

## Estadístiques de Salut

### Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

1999

**MORBIDITAT PER MALALTIES  
DE DECLARACIÓ OBLIGATÒRIA  
A BARCELONA CIUTAT**

**1999**

**Institut Municipal de Salut Pública  
Sèrie estadística de l'Institut Municipal de la Salut**



## ***Servei d'Epidemiologia***

### **Responsables de l'edició:**

Helena Pañella i Noguera  
Rocío Maldonado i Yanguas  
Patricia García de Olalla i Rizo  
M. Jesús Bertràn i Luengo  
Josep M. Jansà i López del Vallado  
Joan A. Caylà i Buqueras

### **Processament de dades i composició:**

Emma Tejeda i Uribe

### **Recull de dades:**

Imma Badosa i Gallart  
Anna M. Botia i Sánchez  
Roser Clos i Guix  
Lupe Curiel i García  
Carme Elías i Balañá  
M. Antònia Ferrer i Bosch  
Pilar Gorrindo i Lamban  
Xavier Mir i Pardines  
Ramón Pedro i Carceller  
Carme Sala i Prat  
Milagros Sanz i Colomo

### **Secretaria:**

Juan Asensio Moreno  
Carmen Serrano Mejias

Institut Municipal de Salut Pública  
Institut Municipal de la Salut  
Oficina de Documentació i Docència

Ajuntament de Barcelona, 2001  
Edita: Ajuntament de Barcelona.  
D.L.: B-38.931/01  
Producció gràfica: Primer Segona Edicions



## ÍNDIX

1. INTRODUCCIÓ .....	7
2. MATERIAL I MÈTODES .....	11
3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA	
Resultats generals: Distribució setmanal, relació entre declaracions numèriques i individualitzades, relació declaracions hospitalàries i extrahospitalàries. ....	17
4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL .....	25
I. Amebiasi .....	27
II. Brucel·losi .....	31
III. Febre botonosa .....	35
IV. Febre tifoide i paratifoide .....	39
V. Hepatitis víriques .....	43
VI. Hepatitis A .....	45
VII. Hepatitis B .....	49
VIII. Hepatitis C .....	53
IX. Hepatitis Delta .....	57
X. Altres hepatitis .....	59
XI. Hidatidosi .....	61
XII. Legionel·losi .....	65
XIII. Leishmaniosi .....	69
XIV. Lepra .....	71
XV. Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> .....	73
XVI. Malaltia meningocòccica .....	79
XVII. Paludisme .....	85
XVIII. Parotiditis .....	91
XIX. Rubèola .....	95
XX. Shigel·losi .....	99
XXI. SIDA .....	103
XXII. Tosferina .....	107
XXIII. Tuberculosi .....	111
XXIV. Xarapió .....	117
5. BROTS EPIDÈMICS .....	121
6. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL PER EDAT I SEXE, DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES .....	129
7. BIBLIOGRAFIA .....	137
8. ANNEXES .....	141
9. ÍNDIX DE TAULES .....	151
10. ÍNDIX DE FIGURES .....	159
11. ÍNDIX D'ANNEXES .....	163



## 1. INTRODUCCIÓ

---





El resum anual de les malalties de declaració obligatòria (MDO) a la ciutat de Barcelona, constitueix un document de referència sobre la situació de les malalties infeccioses de distribució més freqüent en el nostre entorn. El seu interès essencial rau en la utilitat de les dades que s'hi inclouen per tal de conèixer anualment la situació epidemiològica d'aquestes malalties a la nostra ciutat, tota vegada que contribueixen al coneixement de la situació en el conjunt de Catalunya, i en els àmbits estatal i internacional.

D'aquesta manera es recull de manera sistemàtica la informació d'un dels sistemes de vigilància epidemiològica més estesos mundialment, i es possibilita la comparació de tendències al llarg dels anys.

Enguany, a Catalunya no s'han produït canvis en els circuits de declaració numèrica i individualitzada, mantenint-se per tant les mateixes malalties en cada un d'ambdós àmbits<sup>1</sup>.

A nivell específic en les malalties sotmeses a declaració, es poden apreciar canvis o situacions d'interès epidemiològic i de salut pública. Així, en relació amb la grip, queenguany durant la seva fase epidèmica va generar una situació de crisi en la xarxa assistencial a la ciutat de Barcelona<sup>2</sup>, les dades recollides mostren un increment considerable del casos declarats d'aquesta malaltia durant l'any 1999. Aquest fet conjuntament amb les dades recollides des d'altres sistemes d'informació, mostra una de les utilitats del sistema MDO per conèixer l'evolució de les malalties infeccioses que s'hi inclouen, constituint una eina més per a la planificació de recursos assistencials, el disseny de polítiques de salut i la definició d'estratègies de prevenció i control.

A banda d'aquest aspecte i considerant les oscil·lacions que es produeixen habitualment en les declaracions numèriques, no s'han observat enguany canvis destacables en els patrons epidemiològics de les MDO, realitzant-se els comentaris específics per a cada una de les malalties individualitzades en el seu apartat corresponent. Així mateix, recordem la disponibilitat de les publicacions específiques sobre SIDA<sup>3</sup> i tuberculosi<sup>4</sup> que es realitzen des d'aquest servei d'epidemiologia i que son a la disposició de qualsevol persona que les requereixi.

Finalment, agrair un any més l'esforç dels professionals i els equips sanitaris que ens fan arribar les dades dels seus centres, esperem que aquesta informació els resulti d'utilitat.

---

<sup>1</sup> Manual de notificació de les Malalties de Declaració Obligatòria per a l'any 1999. Generalitat de Catalunya. Departament de Sanitat i Seguretat Social, Barcelona 1999.

<sup>2</sup> Bosch X. Influenza outbreak in Barcelona, causes a crisis. The Lancet, 1999; 353: 220.

<sup>3</sup> García de Olalla P, Caylà JA, Galdós Tangüis H, Jansà JM, Brugal MT. Butlletins SIDA 43-46. Institut Municipal de Salut Pública, Ajuntament de Barcelona, 1999.

<sup>4</sup> Bertran MJ, Caylà JA, García de Olalla P, Vallés X, Galdós Tangüis H. La tuberculosi a Barcelona, informe 1999. Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi de Barcelona. Institut Municipal de Salut Pública, Barcelona 2000.



## **2. MATERIAL I MÈTODES**

---



## 2.1. Conceptes generals

Des de l'any 1997 s'han incrementat les malalties de declaració obligatòria en el seu format de declaració individualitzada, fet que comporta un temps d'adaptació de tot el sistema de vigilància i que es veu reflectit en la quantitat i qualitat de les declaracions.

## 2.2. Formes de declaració

A partir de l'1 de gener de 1997, entra en vigor una nova normativa que estructura els elements bàsics de la declaració de malalties per tal d'aconseguir-ne una adequada vigilància i control. Els canvis introduïts modifiquen el circuit de la tramesa de la informació de MDO. La nova normativa també especifica el procediment i circuit de notificació dels casos de SIDA.

## 2.3. Àmbit

L'Institut Municipal de la Salut té la responsabilitat del control de les MDO en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals i 38 barris representen segons el padró municipal de 1996<sup>5</sup>, un total de 1.508.805 habitants amb la distribució per edat i sexe que es detalla a l'annex 1.

Les principals fonts d'informació de les MDO corresponen als 89 centres d'assistència primària i als 63 hospitals i clíniques de la ciutat (taules 1 i 2), havent-hi també notificacions procedents dels metges en exercici privat i dels qui treballen en mutualitats mèdiques o altres centres assistencials.

---

<sup>5</sup> Padró Municipal d'habitants de la ciutat de Barcelona 1996. Institut Municipal d'Estadística. Ajuntament de Barcelona. Març 1997.

**Taula 1. Relació dels centres hospitalaris**

Hospital de Barcelona	Clínica Ntra. Sra. del Pilar
Hospital Clínic i Provincial	Clínica Ntra. Sra. del Remei
Hospital de la Creu Roja	Clínica Olivé Gumà
Hospital Evangèlic	Clínica Provença
Hospital Geriàtric Municipal	Clínica Quiron
Hospital Militar	Clínica Sagrada Família
Hospital de Nens	Clínica Sant Honorat
Hospital Niño Dios	Clínica Sant Jordi de Sant Andreu
Hospital Ntra. Sra. de l'Esperança	Clínica Sant Josep
Hospital Ntra. Sra. del Mar	Clínica Solàrium
Hospital Quirúrgic Adrià	Clínica Tecknon
Hospital del Sagrat Cor	Clínica Tres Torres
Hospital de Sant Gervasi	Policlínica Barcelona
Hospital Sant Pere Claver	Quinta Salut l'Aliança
Hospital Sant Rafael	Casa Provincial de Maternitat
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Centre Mèdic Coroleu
Hospital General Vall d'Hebron	Centre Mèdic Delfos
Hospital Traumatològic Vall d'Hebron	Centre d'Oftalmologia Barraquer
Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron	Centre Perecamps
Clínica d'Accidents Dr. Jimeno	Centre Quirúrgic Sant Jordi
Clínica Augusta FREMAP	Fundació FIATC
Clínica Barceloneta	Fundació Puigvert
Clínica Carmelitana	Institut Asepeyo
Clínica Catalunya	Institut Dexeus
Clínica Cir. Plàst. i Est. Dr. Planas	Institut Guttman
Clínica Corachan	Institut Municipal de Psiquiatria
Clínica Dauro	Institut Policlínic Plató
Clínica Figarola Pera	Institut Tomás Dolsa
Clínica Infantil Stauros	Mútua Cyclops
Clínica Monsalud	Mútua Metalúrgica
Clínica Ntra. Sra. de Lourdes	Serveis Clínics SA
Clínica Ntra. Sra. de la Mercé	

**Taula 2. Relació dels centres extrahospitalaris**

ABS Barceloneta	CAP Lesseps
ABS Bon Pastor	CAP Numància
ABS Canteras	CAP Palaudàries
ABS Carles Ribas	CAP Paraguay
ABS Chafarinas (Trinitat Nova)	CAP Pare Claret
ABS Chafarinas (Trinitat Vella)	CAP Poble Nou
ABS Ciutat Meridiana	CAP Quevedo
ABS Clot	CAP Rosselló
ABS Les Corts-Elios	CAP Sant Andreu
ABS Drassanes	CAP Sant Elies
ABS Drassanes (Raval Sud)	CAP Sant Gervasi
ABS Drassanes (Gòtic)	CAP Sant Martí
ABS Horta 7-D	CAP Serra i Arola
ABS Horta 7-F	CAP Travessera de Gràcia
ABS Lope de Vega	CAP València
ABS Manso	CAP Vall d'Hebron
ABS Manso 2-A	CAP Valldaura
ABS Maragall (Camp de l'Arpa)	Dispensari Malalties del Tórax (Dr. Lluís Sayé)
ABS Maragall (Guinardó)	Consultori Central (MUTUAM)
ABS Maragall (Congrés)	Consultori Congrés (MUTUAM)
ABS Maragall (Encants)	Consultori Gràcia (MUTUAM)
ABS La Pau	Consultori Poble Nou (MUTUAM)
ABS Passeig de Sant Joan	Consultori Sant Andreu (MUTUAM)
ABS Poble Nou	Consultori Sants (MUTUAM)
ABS Rio de Janeiro (1)	Consultori Verneda (MUTUAM)
ABS Rio de Janeiro (2)	Centre Planif. Familiar Casanovas
ABS Rio de Janeiro (3)	Centre Planif. Familiar Erasme Janer
ABS Sant Andreu (1)	Centre Planif. Familiar Pl. Espanya
ABS Sant Andreu (2)	Centre Planif. Familiar Polig. Canyelles
ABS Sant Martí	Centre Planif. Familiar La Sagrera
ABS Vila Olímpica	Centre Planif. Familiar St. Martí de Provençals
CAP Acàcies	Centre Planif. Familiar Torre Llobeta
CAP Bonaplata	Centre Sanitari Torrente Flores
CAP Carlos I	Centre Soci-sanitari L'Eixample
CAP Carmel	Centre Soci-sanitari Seguí
CAP Carreras Candi	Centre Penitenciari d'Homes
CAP Casanova	Centre Penitenciari Dones
CAP Casc Antic (Rec Comtal)	Centre Penitenciari Joves
CAP Ciutat d'Elx	Centre de Joves Anticoncepció i Sexualitat
CAP Consell de Cent	Prev. Control Malalties Trans. Sexual
CAP Còrcega	Port Autònom de Barcelona
CAP Dr. Lluís Sayé	PAMEM
CAP Gràcia	Fundació Hospital Sant Pere Claver
CAP Guineueta	



## 2.4. Circuit administratiu

Els centres i els metges declarants trameten per correu els fulls de declaració nominal, que són enregistrats informàticament en el Servei d'Epidemiologia de l'IMS, des d'on la informació és lliurada a la Delegació Territorial de Barcelona de la Generalitat de Catalunya, que afegeix els casos de la ciutat als de la resta de la demarcació (annex 2). Per a les declaracions individualitzades, es porta a terme una enquesta epidemiològica i un seguiment en el cas de les malalties que impliquen un estudi dels contactes del pacient o que tenen un llarg període d'evolució. El resum setmanal de les declaracions numèriques s'envia directament al Servei de Vigilància Epidemiològica de la Direcció General de Salut Pública de la Generalitat de Catalunya.

## 2.5. Mesures de morbiditat

Tenen per objecte la descripció quantitativa de les MDO mitjançant l'ús de mesures relatives presentades en forma de raó, proporció o taxa. Les més utilitzades són les taxes, donat que incorporen el concepte del temps en la ocurrència del fenomen que s'estudia. En el nostre cas són essencialment, la **taxa d'incidència** i la **taxa de prevalença**.

La **taxa d'incidència** mesura la velocitat amb què apareixen nous casos en la població, mentre la **taxa de prevalença** informa sobre els casos presents en una data o període de temps específic. D'altra banda, la taxa de prevalença equival a la d'incidència per la durada mitjana de la malaltia.

Una forma especial de taxa d'incidència, és la **taxa d'atac secundari** que resulta d'especial utilitat per mesurar la difusió d'una malaltia transmissible entre les persones exposades a un cas primari. Per això aquesta taxa, que determina la disseminació de la infecció després del contacte, serveix com a indicador del grau d'infectivitat de l'agent causal. El seu càlcul és, doncs, d'especial utilitat en la investigació de brots epidèmics i en la valoració de l'eficàcia dels tractaments quimioprolàctics.

Malgrat que és evident la seva utilitat, les taxes brutes, sovint, no són suficients per determinar de manera més específica les característiques epidemiològiques de la malaltia, motiu pel qual s'utilitzen les **taxes estandarditzades**, segons edat, sexe o altres variables d'interès que permeten controlar l'efecte de la variable que s'estudia en l'explicació de la distribució del fenomen.

En aquest sentit l'estandardització per edats és útil en la comparació de les taxes dels districtes si tenim en compte que la piràmide poblacional és força diferent en determinades zones de la ciutat, ja que mentre en algun barri o districte la població és força jove en d'altres succeeix el contrari.

La utilitat més immediata d'un sistema de vigilància epidemiològica com el de les MDO es centra en la possibilitat d'intervenir amb rapidesa davant la possible aparició d'un **brot epidèmic**. En aquest cas, és important garantir l'existència d'un sistema fluid de circulació de la informació que permeti dur a terme les oportunes investigacions en el moment adient.

## 2.6. Anàlisi i disseminació de la informació

La informació recollida s'analitza en el Servei d'Epidemiologia de l'Institut Municipal de la Salut, duent-se a terme una descripció anual de la situació de les diferents MDO. Independentment d'això, es porten a terme anàlisis trimestrals en el cas de la SIDA –a través dels butlletins SIDA<sup>6</sup> anual, en el cas de la tuberculosi es objecte d'una publicació específica<sup>7</sup>, així com altres anàlisis puntuals derivades d'estudis i projectes de recerca.

Aquest informe es distribueix als centres i metges declarants, a diverses dependències de l'Ajuntament de Barcelona, de la Generalitat de Catalunya, de l'Administració de l'Estat, i a persones i institucions relacionades amb la xarxa sanitària. Igualment, se'n lliuren exemplars a tots els qui ho sol·liciten explícitament. D'aquesta manera s'intenta garantir que la informació sobre les MDO a la ciutat de Barcelona sigui a disposició tant de persones i institucions que han col·laborat en el procés de recollida, trameta i processament, com dels qui per les seves responsabilitats o interessos professionals poden requerir-ne el seu ús.

---

<sup>6</sup> García de Olalla P, Caylà JA, Jansà JM, Galdós-Tangüis H, Brugal MT. Butlletins SIDA 35-38. Institut Municipal de la Salut. Ajuntament de Barcelona, 1997.

<sup>7</sup> Caylà JA, Galdós-Tangüis H, Jansà JM, García de Olalla P, Brugal MT, Mestres M. La tuberculosi a Barcelona. Informe 1997. Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi de Barcelona. Sèrie Estadístiques de Salut, num. 20. Àrea de Salut Pública. Institut Municipal de la Salut, Barcelona.

### **3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA**

---



### 3.1. Resultats generals

L'any 1999 s'han produït a la ciutat de Barcelona un total de **139.386 declaracions numèriques**, xifra que representa un increment del 8.2% respecte de les notificacions de l'any anterior. L'increment s'ha produït en totes les malalties, excepte l'escarlatina, la malaltia gonocòcica, la pneumonia i les altres malalties de transmissió sexual de les que s'han declarat menys casos que l'any 1998. Pel que fa a l'índex de declaració setmanal cal destacar que tant de les clíniques i hospitals com dels centres extrahospitalaris menys del 50% dels que teòricament haurien de fer-ho han declarat finalment.

**Taula 3. Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes**

	Setmanes													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Enteritis i diarrees	1527	1300	1790	1567	1533	1713	1662	1463	1719	1408	1195	1104	739	1015
Escarlatina	-	4	7	-	6	1	5	7	3	5	8	14	5	3
Grip	7263	5339	7368	5690	5415	4282	4614	3447	2218	2043	1225	1366	666	785
Leptospirosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicel·la	59	50	79	83	102	121	209	202	210	225	173	187	156	250
Inf. genital per clamídies	5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	10	-
Sífilis	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	1
Oftalmia neonatorum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Inf. gonocòccica	-	-	-	-	1	2	1	2	2	-	1	-	2	2
Altres malal.trans.sexual	14	19	33	29	25	37	26	15	18	28	19	27	14	24
Pneumònia	202	253	254	207	228	256	238	218	211	215	172	150	139	173

	Setmanes													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Enteritis i diarrees	966	965	934	946	1179	1099	1088	1138	1035	902	894	965	920	915
Escarlatina	3	6	5	12	5	5	6	9	20	8	7	10	4	10
Grip	656	518	461	359	344	350	311	295	233	270	208	190	149	171
Leptospirosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicel·la	193	233	200	227	267	244	227	209	171	170	113	129	113	113
Inf. genital per clamídies	-	1	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-
Sífilis	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	2	1	-	-
Oftalmia neonatorum	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inf. gonocòccica	-	2	2	1	1	-	-	-	1	1	-	1	1	-
Altres malal.trans.sexual	42	23	36	29	30	42	35	41	39	19	44	29	58	31
Pneumònia	154	151	135	142	126	138	109	103	95	79	82	53	55	65

	Setmanes													
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Enteritis i diarrees	792	620	687	513	528	531	771	908	985	937	900	1430	1290	1166
Escarlatina	1	1	2	1	-	-	4	-	1	1	-	-	11	-
Grip	143	105	60	84	53	72	137	162	179	150	275	386	493	570
Leptospirosi	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicel·la	40	21	19	23	14	8	1	5	11	5	4	13	7	8
Inf. genital per clamídies	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sífilis	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-
Oftalmia neonatorum	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inf. gonocòccica	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1
Altres malal.trans.sexual	38	15	10	15	16	11	24	50	23	18	29	41	19	20
Pneumònia	64	41	37	31	54	38	56	68	62	68	79	88	101	96

	Setmanes										Total	Mitj./Setm.
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Enteritis i diarrees	1074	1267	1380	1055	1423	928	968	910	672	773	56189	1059,40
Escarlatina	3	6	2	6	5	7	3	15	7	18	272	6,44
Grip	558	629	799	749	1067	702	959	1377	1530	2402	69877	1137,42
Leptospirosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Varicel·la	14	29	26	19	14	24	28	54	22	25	5149	94,90
Inf. genital per clamídies	1	-	1	-	2	-	-	-	5	-	33	0,23
Sífilis	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	23	0,38
Oftalmia neonatorum	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	0,03
Inf. gonocòccica	-	1	1	-	-	1	-	-	2	-	32	0,78
Altres malal.trans.sexual	21	22	42	12	23	14	12	11	8	7	1327	37,40
Peumònia	85	111	130	83	115	126	127	142	139	135	6479	139,44

**Taula 4. Indicadors de qualitat de la declaració numèrica**

Setmana	Núm.	Hospital Declararen	%	Núm.	CAPs Declararen	%
1	63	24	38,09	89	40	44,94
2	63	24	38,09	89	43	48,31
3	63	23	36,50	89	46	51,68
4	63	24	38,09	89	40	44,94
5	63	25	39,68	89	44	49,43
6	63	28	44,44	89	48	53,93
7	63	25	39,68	89	47	52,80
8	63	25	39,68	89	42	47,19
9	63	27	42,85	89	43	48,31
10	63	25	39,68	89	43	48,31
11	63	26	41,26	89	39	43,82
12	63	23	36,50	89	41	46,06
13	63	24	38,09	89	39	43,82
14	63	25	39,68	89	42	47,19
15	63	26	41,26	89	44	49,43
16	63	22	34,92	89	43	48,31
17	63	23	36,50	89	40	44,94
18	63	26	41,26	89	42	47,19
19	63	25	39,68	89	44	49,43
20	63	26	41,26	89	44	49,43
21	63	26	41,26	89	48	53,93
22	63	25	39,68	89	45	50,56
23	63	23	36,50	89	43	48,31
24	63	23	36,50	89	41	46,06
25	63	21	33,33	89	41	46,06
26	63	21	33,33	89	44	49,43
27	63	22	34,92	89	40	44,94
28	63	21	33,33	89	34	38,20
29	63	21	33,33	89	34	38,20
30	63	20	31,74	89	30	33,70
31	63	22	34,92	89	25	28,08
32	63	21	33,33	89	30	33,70
33	63	22	34,92	89	27	30,33
34	63	20	31,74	89	30	33,70
35	63	21	33,33	89	36	40,44
36	63	23	36,50	89	32	35,95
37	63	23	36,50	89	33	37,07
38	63	25	39,68	89	26	29,21
39	63	23	36,50	89	32	35,95
40	63	26	41,26	89	34	38,20
41	63	24	38,09	89	32	35,95
42	63	21	33,33	89	34	38,02
43	63	23	36,50	89	31	34,83
44	63	21	33,33	89	33	37,07
45	63	22	34,92	89	37	41,57
46	63	23	36,50	89	35	39,32
47	63	22	34,92	89	36	40,44
48	63	20	31,74	89	29	32,58
49	63	20	31,74	89	31	34,83
50	63	20	31,74	89	30	33,70
51	63	17	26,98	89	27	30,33
52	63	18	28,57	89	21	23,59
Mitjana= 36,35				Mitjana= 41,70		
DE= 4,25				DE= 7,50		

**Taula 5. Evolució dels casos declarats numèricament entre 1996 i 1999 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria**

Malalties	96		97		Anys		99		% V. 98-99 (*)
	96	%	97	%	98	%	99	%	
Enteritis i diarrees	57046	18,56	62270	41,64	55089	42,78	56189	40,31	1,99
Escarlatina	194	0,06	487	0,33	335	0,26	272	0,19	-18,80
Grip	48667	15,83	65976	44,12	59146	45,92	69877	50,13	18,14
Leptospirosi	-	-	1	0,00	-	-	1	0,00	-
Varicel·la	3474	1,13	7785	5,21	4935	3,83	5149	3,69	10,40
Inf. genit. per clamidies	191	0,06	82	0,05	12	0,009	33	0,02	175,00
Sífilis	49	0,02	33	0,02	20	0,015	23	0,01	15,00
Oftalmia neonatorum	13	0,0	17	0,01	2	0,0015	4	0,00	100,00
Inf. gonocòccica	291	0,09	155	0,10	41	0,031	32	0,02	-21,95
Alt.malal.trans.sexual	4307	1,40	1939	1,30	1945	1,51	1327	0,95	-31,77
Pneumònia	8658	2,82	10808	7,23	7251	5,63	6479	4,65	-10,64
<b>Total</b>	<b>308272</b>	<b>100,0</b>	<b>149553</b>	<b>100,0</b>	<b>128776</b>	<b>100,0</b>	<b>139386</b>	<b>100,0</b>	<b>8,24</b>

(\*) Xifres en %.

V = Variació.

### 3.2. Declaració hospitalària i extrahospitalària

La naturalesa de les malalties de declaració numèrica, habitualment de menor gravetat i transcendència sanitària que les de declaració individualitzada, determinen que siguin tractades majoritàriament des dels centres extrahospitalaris.

**Taula 6. Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària)**

Malalties	Hospitals	% (*)	CAPs	% (**)	TS (***)	Total
Enteritis i diarrees	11666	52,65	44523	37,98	21,00	<b>56189</b>
Escarlatina	73	0,33	199	0,17	27,00	<b>272</b>
Grip	3958	17,86	65919	56,23	5,70	<b>69877</b>
Leptospirosi	0	0,00	1	0,00	0	<b>1</b>
Varicel·la	1164	5,25	3985	3,40	22,60	<b>5149</b>
Inf. Genital per clamidies	0	0,00	33	0,03	0	<b>33</b>
Sífilis	3	0,01	20	0,02	13,00	<b>23</b>
Oftalmia neonatorum	0	0,00	4	0,00	0	<b>4</b>
Inf. gonocòccica	6	0,03	26	0,02	19,00	<b>32</b>
Altres malal.trans.sexual	832	3,75	495	0,42	63,00	<b>1327</b>
Pneumònia	4457	20,11	2022	1,72	69,00	<b>6479</b>
<b>Total</b>	<b>22159</b>	<b>100</b>	<b>117227</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>139386</b>

(\*) Percentatges de declaració en funció del total de MDO hospitalàries.

(\*\*) Percentatges de declaració en funció del total de MDO extrahospitalàries.

(\*\*\*) Taxa de severitat en % (casos hospitalaris/total de casos).

### 3.3. Relació entre Barcelona i Catalunya

Tot i que la ciutat de Barcelona representa aproximadament el 25% de la població de Catalunya i que concentra a més una part molt considerable dels hospitals d'alta tecnologia del principat, es produeix per la majoria de malalties de declaració obligatòria numèriques, una xifra de declaracions per sota del que teòricament li correspondria, poblacionalment.

A la taula 7 s'hi inclou la relació entre el nivell de declaració en ambdós àmbits, i s'observa que a la ciutat de Barcelona s'han produït globalment el 16,0% de les declaracions numèriques del conjunt de Catalunya. A banda de la leptopirosi en el que un dels dos casos notificats a Catalunya era de Barcelona, destaca en majors proporcions el cas de la oftalmologia neonatorum, les altres malalties de transmissió sexual, la sífilis i en menor mesura les pneumonies.

**Taula 7. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 1999**

Malalties	Barcelona	%	Catalunya*	%	Proporció Barcelona/ Catalunya
Enteritis i diarrees	56189	40,31	373051	43,52	0,15
Escarlatina	272	0,20	1947	0,23	0,14
Grip	69877	50,13	406463	47,42	0,17
Leptospirosi	1	0,00	2	0,00	0,50
Varicel·la	5149	3,69	36056	4,21	0,14
Inf. genital per clamídies	33	0,02	234	0,03	0,14
Sífilis	23	0,02	97	0,01	0,24
Oftalmia neonatorum	4	0,00	11	0,00	0,36
Inf. gonocòccica	32	0,02	199	0,02	0,16
Altres malal.trans.sexual	1327	0,95	4591	0,53	0,29
Pneumònia	6479	4,65	34557	4,03	0,19
<b>Total</b>	<b>139386</b>	<b>100</b>	<b>857208</b>	<b>100</b>	<b>0,16</b>

\* BEC Vol. XXI , març 2000, número 3.





#### **4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL**

---



## I. AMEBIASI

### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	13	20	12
Residents Barcelona	10	14	7

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 2,84

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
37,35	11,80	9,55	52,22

### 4. Districtes

Els districtes amb una taxa estandarditzada superior a la del conjunt de Barcelona són els de Ciutat Vella i l'Eixample.

### 5. Distribució mensual

Els casos majoritàriament van ser declarats en els mesos de juliol i desembre.

### 6. Observacions

Enguany s'han declarat 7 casos d'amebiasi a la ciutat de Barcelona, essent el districte de l'eixample el que presenta una taxa estandarditzada més elevada.

**Taula 8. Amebiasi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	13	20	12
Total de declaracions Barcelona ciutat	10	14	7
Resta demarcació de Barcelona	3	4	3
Total demarcació de Barcelona	13	18	10
Total demarcació de Tarragona	0	0	1
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	2	1
Total de declaracions de Catalunya	13	20	12
Resta de declaracions de l'Estat	0	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 9. Amebiasi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Total
Hospital Gral. Vall d'Hebró	0	1	1
Hospital Clínic	6	4	10
CAP Barceloneta	1	0	1
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>12</b>

**Taula 10. Amebiasi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	5	71,4	0,71
Dones	2	28,6	0,25
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>

**Taula 11. Amebiasi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	1	14,3	1,78
10 a 19	-	-	-
20 a 29	1	14,3	0,43
30 a 39	1	14,3	0,47
40 a 49	2	28,6	1,02
50 a 59	1	14,3	0,55
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
Desconegut	1	14,3	-
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>

**Taula 12. Amebiasi: distribució dels casos segons el districte de residència**

<b>Barcelona - ciutat</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>	<b>Taxes per 100.000</b>	<b>Taxes estandarditzades</b>
Ciutat Vella (I)	2	28,6	2,29	1,29
L'Eixample (II)	3	42,9	1,21	1,26
Sants - Montjuïc (III)	-	-	-	-
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	1	14,3	0,86	0,84
Horta - Guinardó (VII)	1	14,3	0,59	0,60
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
Desconegut	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>	<b>-</b>

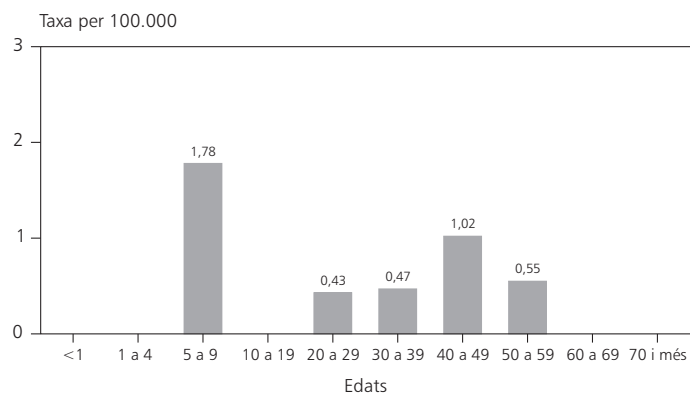
**Taula 13. Amebiasi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

<b>Mesos</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	-	-
Juny	-	-
Juliol	3	42,9
Agost	-	-
Setembre	-	-
Octubre	-	-
Novembre	1	14,3
Desembre	3	42,9
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>

**Figura 1**

**Amebiasi**

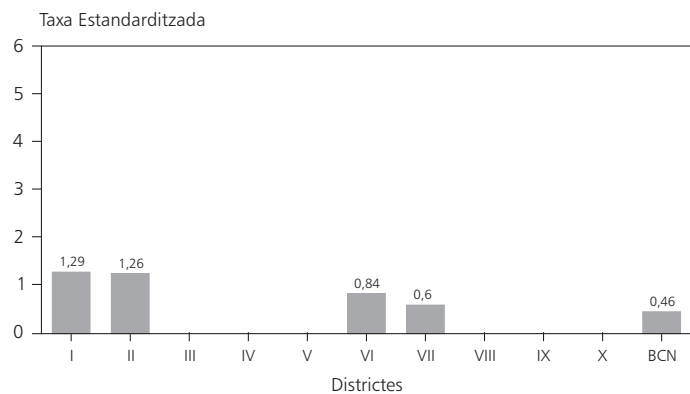
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 2**

**Amebiasi**

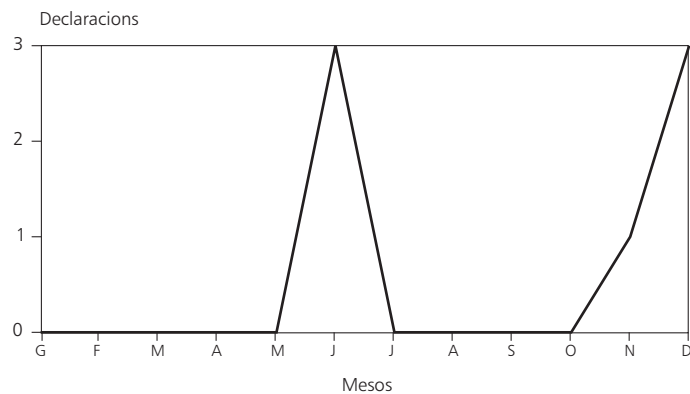
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 3**

**Amebiasi**

Distribució segons el mes de declaració



## II. BRUCEL·LOSI

### 1. Evolució temporal

Any	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	12	11	27	7	11	7
Residents Barcelona	9	10	15	4	8	3

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,66

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
43,61	16,15	28,41	69,06

### 4. Districte Municipal

Els únics districtes municipals que han presentat casos han estat els de l'Eixample i Gràcia.

### 5. Distribució mensual

El mes de juny va ser el que va aportar major nombre de declaracions.

### 6. Observacions

El sexe masculí ha estat el més afectat. La brucel·losi és una malaltia declarada fonamentalment pels centres hospitalaris. Cap dels casos declarats ha estat associat a un brot epidèmic. La taxa d'incidència es manté en nivells similars la d'anys anteriors exceptuant l'increment observat l'any 1996.



**Taula 14. Brucel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	12	11	27	7	11	7
Total de declaracions Barcelona ciutat	9	10	15	4	8	3
Resta demarcació de Barcelona	2	0	9	3	1	4
Total demarcació de Barcelona	11	10	24	7	9	7
Total demarcació de Tarragona	1	0	0	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0	0	2	0
Total demarcació de Girona	0	0	3	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	12	10	27	7	11	7
Reste de declaracions de l'Estat	0	1	0	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	0

**Taula 15. Brucel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Reste de Catalunya	Total
ADESLAS	1	-	1
Hospital Ntra. Sra. del Mar	-	1	1
Hospital Clínic	1	-	1
Hospital de Barcelona	-	2	2
CAP Corsega	1	-	1
Hospital Gral. Vall d'Hebró	-	1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

**Taula 16. Brucel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	2	66,7	0,12
Dones	1	33,3	0,28
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>

**Taula 17. Brucel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	33,3	0,47
40 a 49	-	-	-
50 a 59	1	33,3	0,55
60 a 69	1	33,3	0,51
70 i més	-	-	-
Desconeguts	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>

**Taula 18. Brucel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència**

<b>Barcelona - ciutat</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>	<b>Taxes per 100.000</b>	<b>Taxes estandarditzades</b>
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	2	66,7	0,8	0,82
Sants - Montjuïc (III)	-	-	-	-
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	1	33,3	0,9	0,87
Horta - Guinardó (VII)	1	14,3	0,59	0,60
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>

**Taula 19. Brucel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

<b>Mesos</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	1	33,3
Maig	-	-
Juny	2	66,7
Juliol	-	-
Agost	-	-
Setembre	-	-
Octubre	-	-
Novembre	-	-
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

Figura 4

**Brucel·losi**  
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

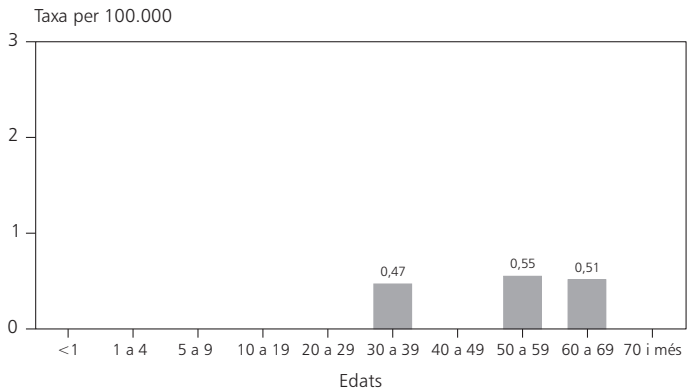


Figura 5

**Brucel·losi**  
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

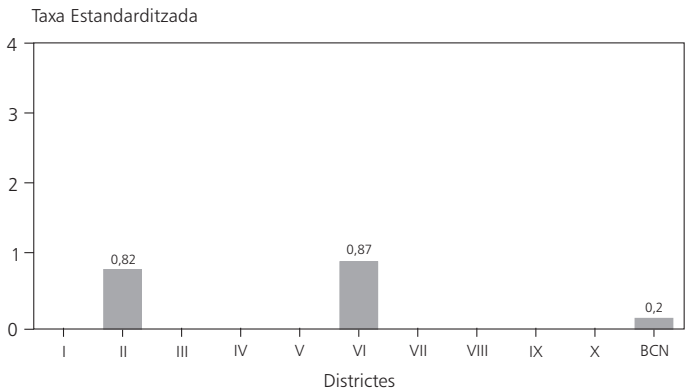
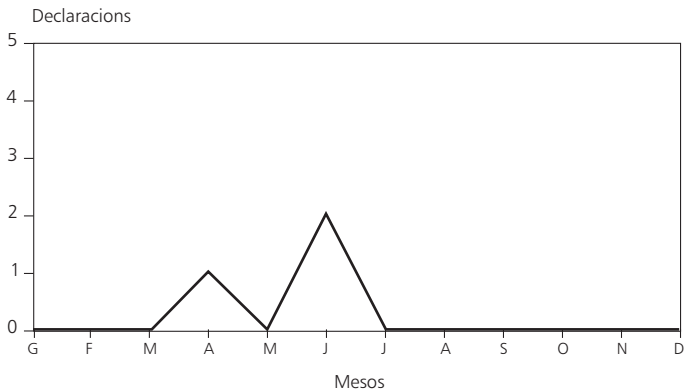


Figura 6

**Brucel·losi**  
Distribució segons el mes de declaració.



### III. FEBRE BOTONOSA

#### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	4	6	4
Residents Barcelona	3	6	2

#### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 1,16

#### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
51,14	13,28	31,86	61,26

#### 4. Observacions

Tots els casos van ser declarats en els mesos de juny i agost. Els únics districtes municipals amb casos declarats van ser el de Sants-Montjuïc i Sarrià Sant-Gervasi. Els homes i els grups de 30 a 40 anys i 50 a 60 anys, són els que han presentat la incidència més elevada.

**Taula 20. Febre botonosa: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	4	6	4
Total de declaracions Barcelona ciutat	3	6	2
Resta demarcació de Barcelona	1	0	2
Total demarcació de Barcelona	4	6	4
Total demarcació de Tarragona	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	4	6	4
Resta de declaracions de l'Estat	0	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 21. Febre botonosa: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Hospital Clínic	2	2	-	4
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4</b>

**Taula 22. Febre botonosa: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	1	50,0	0,14
Dones	1	50,0	0,12
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>

**Taula 23. Febre botonosa: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	50,0	0,47
40 a 49	-	-	-
50 a 59	1	50,0	0,55
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
Desconegut	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>

**Taula 24. Febre botonosa: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	-	-	-	-
Sants - Montjuïc (III)	1	50,0	0,60	0,56
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	1	50,0	0,77	0,76
Gràcia (VI)	-	-	-	-
Horta - Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>	<b>-</b>

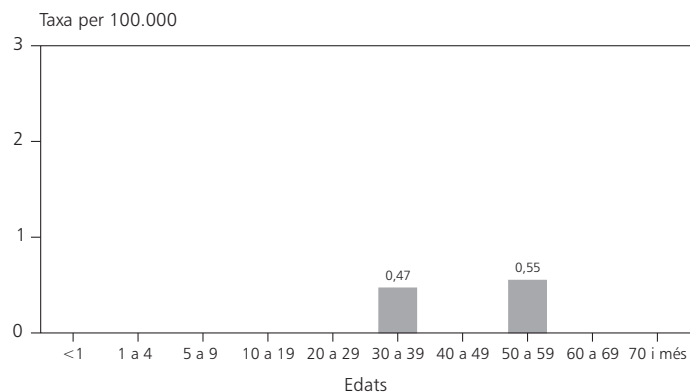
**Taula 25. Febre botonosa: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	-	-
Juny	1	50,0
Juliol	-	-
Agost	1	50,0
Setembre	-	-
Octubre	-	-
Novembre	-	-
Desembre	-	-
Desconegut	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>

**Figura 7**

**Febre Botonosa**

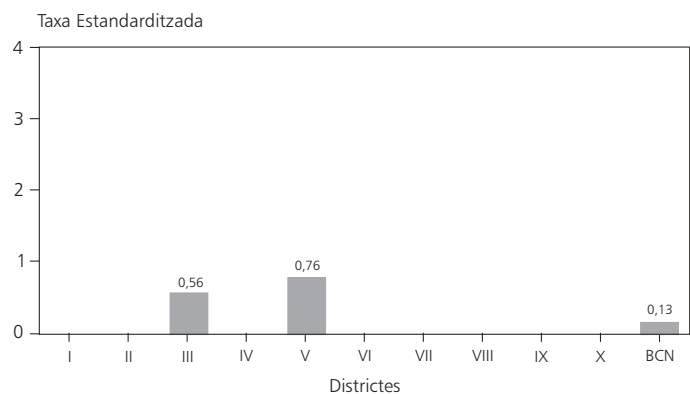
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 8**

**Febre Botonosa**

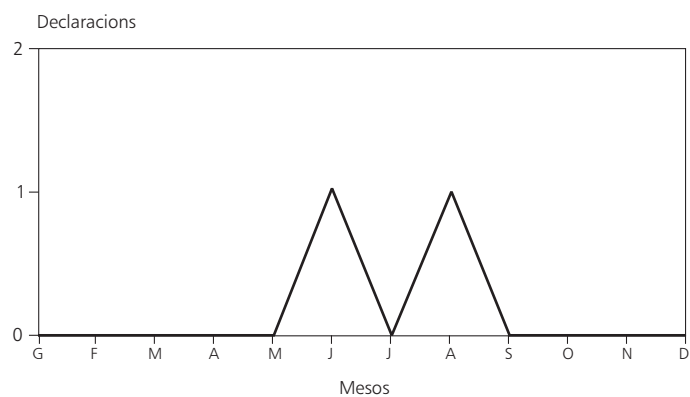
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 9**

**Febre Botonosa**

Distribució segons el mes de declaració.



## IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE

### 1. Evolució temporal

Any	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	18	10	13	11	18	16
Residents Barcelona	12	8	10	7	14	7

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 2,84

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
39,41	29,68	1,049	84,59

### 4. Districte Municipal

El districte municipal amb una taxa d'incidència estandarditzada per edat superior a la del conjunt de la ciutat, ha estat el de Ciutat Vella.

### 5. Distribució mensual

Les declaracions s'han produït de febrer a abril i d'octubre a desembre.

### 6. Observacions

Les declaracions totals s'han mantingut, però les de residents a la ciutat han disminuït. Les declaracions en el sexe masculí han estat superiors a les del femení i els grups d'edat amb major taxa corresponen als de 10 a 14 anys seguit dels de 1 a 4 anys.



**Taula 26. Febre tifoide: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	18	10	13	11	18	16
Total de declaracions Barcelona ciutat	12	8	10	7	14	7
Rest a demarcació de Barcelona	6	2	3	4	4	9
Total demarcació de Barcelona	18	10	13	11	18	16
Total demarcació de Tarragona	0	0	0	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	18	10	13	11	18	16
Rest a de declaracions de l'Estat	0	0	0	0	0	0

**Taula 27. Febre tifoide: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de Catalunya	Total
Servei d'Epidemiologia	1	-	1
Cap La Guineueta	1	-	1
Hospital Ntra. Sra. del Mar	3	1	4
Centre Mèdic Delfos	1	-	1
Clínica Teknon	1	-	1
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

**Taula 28. Febre tifoide: distribució segons sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	5	71,4	0,71
Dones	2	28,6	0,25
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>

**Taula 29. Febre tifoide: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	1	14,3	2,27
5 a 9	-	-	-
10 a 19	3	42,9	4,39
15 < 20	-	-	-
20 a 29	1	14,3	0,43
30 a 39	-	-	-
40 a 49	1	14,3	0,51
50 a 59	-	-	-
60 a 69	-	-	-
70 i més	1	14,3	0,46
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>

**Taula 30. Febre tifoide: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	42,9	3,58	4,38
L'Eixample (II)	-	-	-	-
Sants - Montjuïc (III)	1	14,3	0,60	0,61
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	1	14,3	0,86	0,84
Horta - Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	1	14,3	0,59	0,63
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
Desconegut	1	14,3	-	-
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,46</b>	<b>-</b>

**Taula 31. Febre tifoide: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	1	14,3
Març	1	14,3
Abril	1	14,3
Maig	-	-
Juny	1	14,3
Juliol	-	-
Agost	-	-
Setembre	-	-
Octubre	1	14,3
Novembre	1	14,3
Desembre	1	14,3
Desconegut	-	-
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>

Figura 10

**Febre tifoide**  
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

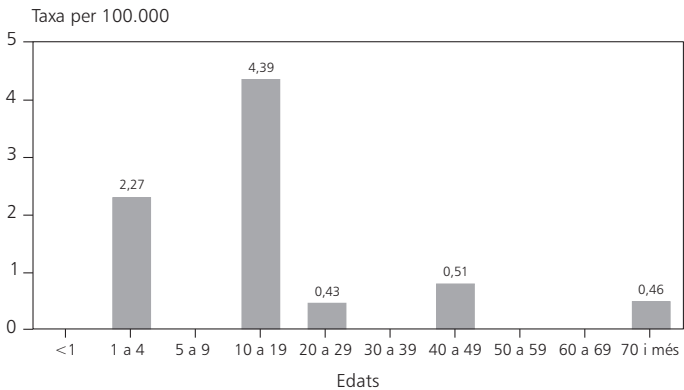


Figura 11

**Febre tifoide**  
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

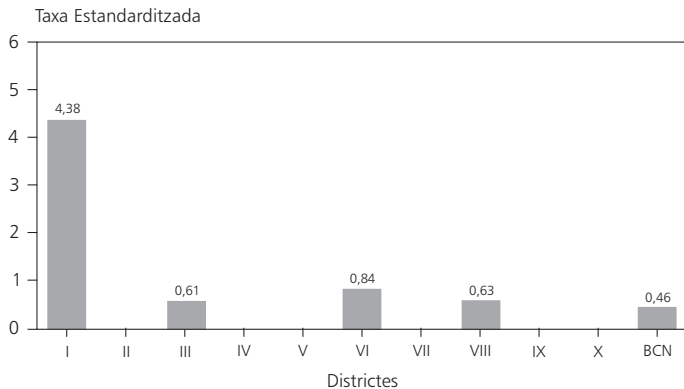
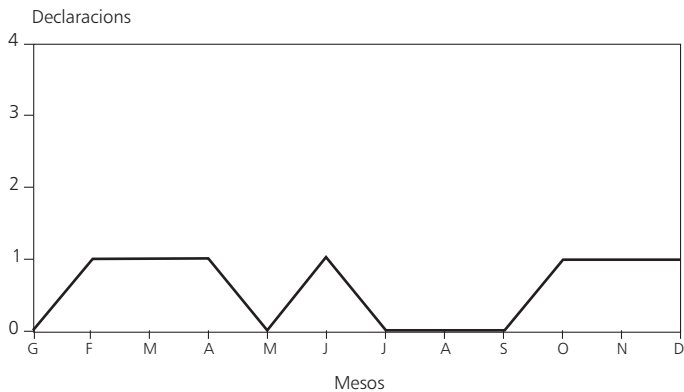


Figura 12

**Febre tifoide**  
Distribució segons el mes de declaració.



## V. HEPATITIS VÍRIQUES

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	415	309	221	476	507	563	328
Residents Barcelona	227	199	184	227	354	441	254 (170*)
Tipus A	135	93	72	188	158	214	119 (99*)
Tipus B	72	72	89	117	159	131	90 (49*)
Tipus C	-	-	-	27	151	24	39 (21*)
Delta	10	3	3	0	0	0	1 (1*)
Altres hepatitis	10	20	24	0	2	72	79
Hepatitis no agudes	112	8	33	142	211	204	147

(\*) Casos confirmats.

### 2. Observacions

Durant l'any 1999 s'han produït un total de 328 declaracions d'hepatitis víriques agudes de les quals 145 (44%) han estat descartades com a hepatitis agudes, després de la investigació epidemiològica.

**Taula 32. Hepatitis víriques: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	309	221	476	507	563	328
Total hepatitis agudes	-	-	334	251	237	183
Total de declaracions Barcelona ciutat	199	184	227	354	441	254
Resta demarcació de Barcelona	97	26	103	144	115	54
Total demarcació de Barcelona	296	210	330	498	556	308
Total demarcació de Tarragona	1	1	0	5	2	2
Total demarcació de Lleida	3	0	1	1	1	1
Total demarcació de Girona	2	7	1	3	3	6
Total de declaracions de Catalunya	302	218	332	507	562	317
Resta de declaracions de l'Estat	7	3	2	0	1	4
Declaracions de l'estranger	0	0	0	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	7

(\*) Casos declarats sense confirmar.



## VI. HEPATITIS A

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	154	120	72	188	137	214	119 (102*)
Residents Barcelona	135	93	65	159	117	154	105 (99*)
Hepatitis A no agudes	0	3	0	0	21	58	17

(\*) Casos confirmats

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,4

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
24,03	21,35	0	73

### 4. Districte Municipal

Destaquen les taxes dels districtes de Ciutat Vella i Les Corts que son molt més elevades que les del conjunt de la ciutat. Sants-Montjuïc, Horta-Guinardó i Ciutat Vella presenten, també, taxes superiors a les de la mitjana de Barcelona.

### 5. Distribució mensual

Els mesos de novembre i desembre son els que han presentat un major nombre de declaracions seguits dels mesos de febrer, març i juliol.

### 6. Observacions

Enguany el nombre de casos ha disminuït a 102, el 97% dels quals eren residents a Barcelona ciutat i presentaven analítica d'hepatitis A.

Els homes han presentat una incidència més elevada, i enguany el grup d'edat amb major incidència ha estat el de 5 a 10 anys seguit dels de 20-30 i 30 a 40 anys.

**Taula 33. Hepatitis A: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	93	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	154	120	72	188	137	214	119
Total de declaracions Barcelona ciutat	135	93	65	159	117	154	105 (99*)
Resta demarcació de Barcelona	19	26	5	28	21	55	13
Total demarcació de Barcelona	154	119	70	187	137	209	118
Total demarcació de Tarragona	0	0	0	0	0	2	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0	0	0	1	0
Total demarcació de Girona	0	0	2	0	0	2	1
Total de declaracions de Catalunya	154	119	72	187	137	214	119 (102*)
Resta de declaracions de l'Estat	0	1	0	1	0	0	0
Declaracions de l'estranger	0	0	0	0	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	0	0

(\*) Casos confirmats.

**Taula 34. Hepatitis A: distribució segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Laboratori Manso	30	-	-	30
Laboratori Bon Pastor	17	-	-	17
Hospital de Sant Pau	10	-	-	10
Hospital Clínic	8	1	-	9
Escoles	7	-	-	7
CAP La Pau	4	-	-	4
Centre Mèdic Delfos	4	-	-	4
Hospital del Mar	2	2	-	4
Hospital Vall d'Hebron General	3	-	-	3
Servei d'Epidemiologia	2	-	-	2
Hospital Vall d'Hebron Infantil	2	-	-	2
Hospital de Bellvitge	2	-	-	2
CAP Numancia	1	-	-	1
CAP Xafarines	1	-	-	1
ABS Les Corts	1	-	-	1
ABS Barceloneta	1	-	-	1
Clinica Tres Torres	1	-	-	1
Clinica Ntra. Sra. Pilar	1	-	-	1
Hospital Sant Joan de Déu	1	-	-	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>102</b>

**Taula 35. Hepatitis A: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	68	68,7	9,65
Dones	68	68,7	9,65
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>68,7</b>	<b>9,65</b>

**Taula 36. Hepatitis A: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	5	5,1	11,34
5 a 9	12	12,1	21,34
10 a 19	8	8,1	9,68
20 a 29	25	25,3	10,82
30 a 39	34	34,3	16,34
40 a 49	1	1,0	0,51
50 a 59	2	2,0	1,10
60 a 69	-	-	-
70 i més	1	1,0	0,46
Desconegut	11	11,1	-
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100,0</b>	<b>6,63</b>

**Taula 37. Hepatitis A: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	8	8,1	9,54	10,61
L'eixample (II)	17	17,2	6,83	6,71
Sants - Montjuïc (III)	10	10,1	6,57	5,87
Les Corts (IV)	6	6,1	7,33	7,21
Sarrià - Sant Gervasi (V)	5	5,1	3,86	3,99
Gràcia (VI)	4	4,0	3,46	3,67
Horta - Guinardó (VII)	10	10,1	5,89	5,74
Nou Barris (VIII)	3	3,0	1,76	1,76
Sant Andreu (IX)	6	6,1	4,43	4,18
Sant Martí (X)	17	17,2	8,28	6,89
Desconegut	13	13,1	-	-
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100,0</b>	<b>6,63</b>	<b>-</b>

**Taula 38. Hepatitis A: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	4	4,0
Febrer	10	10,1
Març	10	10,1
Abril	5	5,1
Maig	5	5,1
Juny	2	2,0
Juliol	10	10,1
Agost	-	-
Setembre	6	6,1
Octubre	8	8,1
Novembre	26	26,3
Desembre	13	13,1
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100,0</b>

**Taula 39. Hepatitis A: distribució dels casos segons l'evolució**

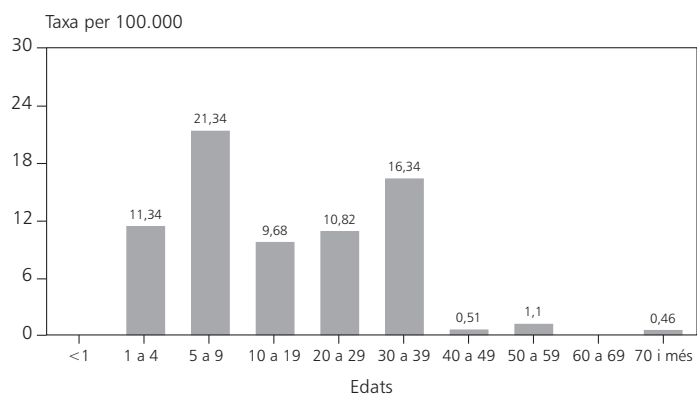
Mesos	Casos	%
Curat	99	100,0
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100,0</b>



**Figura 13**

**Hepatitis A**

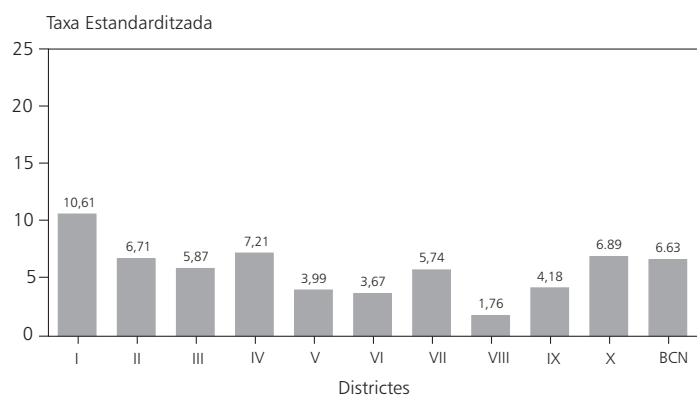
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 14**

**Hepatitis A**

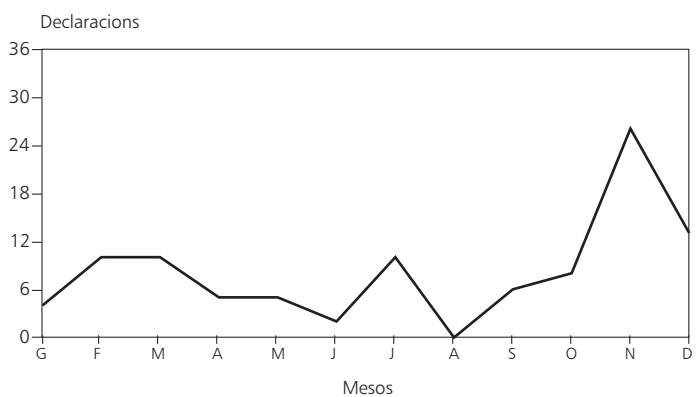
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 15**

**Hepatitis A**

Distribució segons el mes de declaració.



## VII. HEPATITIS B

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	154	142	89	117	159	131	90 (54*)
Residents Barcelona	135	63	68	66	72	74	65 (49*)
Hepatitis B no agudes	-	-	-	-	45	57	34

(\*) Casos confirmats.

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 4,94

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
39,15	14,48	6	74

### 4. Districtes

Els districtes de Ciutat Vella, Nou Barris i Sant Andreu són els que han presentat una incidència més elevada i superior a la mitjana de la ciutat.

### 5. Distribució mensual

La majoria de les declaracions (63%) s'han produït enguany en els mesos de febrer i novembre.

### 6. Observacions

Els homes presenten una incidència més elevada i en la distribució per edat, els grups de 40-50 anys seguit dels de 20-30 i els de 30 a 40, han estat els més afectats. Els casos aportats pels laboratoris de Manso i Bon Pastor continuen representant el percentatge més elevat de notificacions.

#### Taula 40. Hepatitis B: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat

Anys	93	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	97	142	89	117	159	131	90
Total de declaracions Barcelona ciutat	72	63	68	66	114	94	65 (49*)
Resta demarcació de Barcelona	22	72	15	48	33	36	20
Total demarcació de Barcelona	94	135	83	114	105	130	85
Total demarcació de Tarragona	0	1	1	0	5	-	0
Total demarcació de Lleida	0	1	0	1	1	-	0
Total demarcació de Girona	0	2	2	1	3	1	3
Total de declaracions de Catalunya	94	139	86	116	114	131	88 (4*)
Reste de declaracions de l'Estat	3	3	3	1	0	-	2 (1*)
Declaracions de l'estranger	0	0	0	0	0	-	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	-	0

(\*) Casos confirmats.

**Taula 41. Hepatitis B: distribució segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat (*)	Resta de Catalunya	Altres	Total
Laboratori Bon Pastor	24	-	-	24
Hospital Clínic	4	4	1	9
Laboratori Manso	8	-	-	8
Hospital General Vall d'Hebron	2	-	-	2
CAP Manso	1	-	-	1
CAP Corsega	1	-	-	1
CAP Sant Gervasi	1	-	-	1
CAP Paraguai	1	-	-	1
CAP Via Barcino	1	-	-	1
CAP Cantera	1	-	-	1
Centre Penitenciari de Joves	1	-	-	1
ABS Raval Nord	1	-	-	1
ABS Raval Sud	1	-	-	1
Hospital del Mar	1	-	-	1
Hospital de Bellvitge	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>54</b>

(\*) Declaracions casos confirmats.

**Taula 42. Hepatitis B: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	39	79,6	5,53
Dones	9	18,4	1,12
Desconegut	1	2,0	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>	<b>3,25</b>

**Taula 43. Hepatitis B: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	11	22,4	4,76
30 a 39	10	20,4	4,67
40 a 49	11	22,4	5,62
50 a 59	5	10,2	2,74
60 a 69	3	6,1	1,54
70 i més	1	2,0	0,46
Desconegut	8	16,3	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>	<b>3,25</b>

**Taula 44. Hepatitis B: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	5	10,2	5,96	6,11
L'Eixample (II)	8	16,3	3,22	3,35
Sants - Montjuïc (III)	2	4,1	1,19	1,20
Les Corts (IV)	1	2,0	1,22	1,13
Sarrià - Sant Gervasi (V)	2	4,1	1,54	1,54
Gràcia (VI)	2	4,1	1,73	1,76
Horta - Guinardó (VII)	1	2,0	0,59	0,58
Nou Barris (VIII)	7	14,3	4,10	4,09
Sant Andreu (IX)	6	12,2	4,43	4,18
Sant Martí (X)	4	8,2	1,95	1,87
Desconegut	11	22,4	-	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>	<b>3,25</b>	<b>-</b>

**Taula 45. Hepatitis B: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	1	2,0
Febrer	10	20,4
Març	3	6,1
Abril	2	4,1
Maig	-	-
Juny	1	2,0
Juliol	7	14,3
Agost	1	2,0
Setembre	1	2,0
Octubre	-	-
Novembre	21	42,9
Desembre	2	4,1
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>

**Taula 46. Hepatitis B: distribució dels casos segons l'evolució**

Evolució	Casos	%
Desconegut	34	69,4
Curat	10	20,4
Portador crònic VHB	4	8,2
Hepatitis B crònica	1	2,0
Mort per hepatitis B	-	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>

Figura 16

**Hepatitis B**  
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

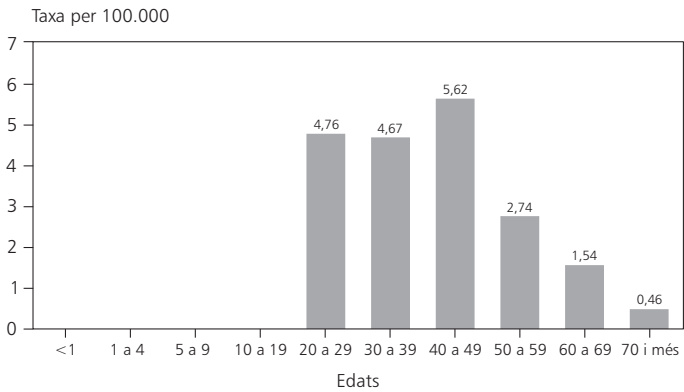


Figura 17

**Hepatitis B**  
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

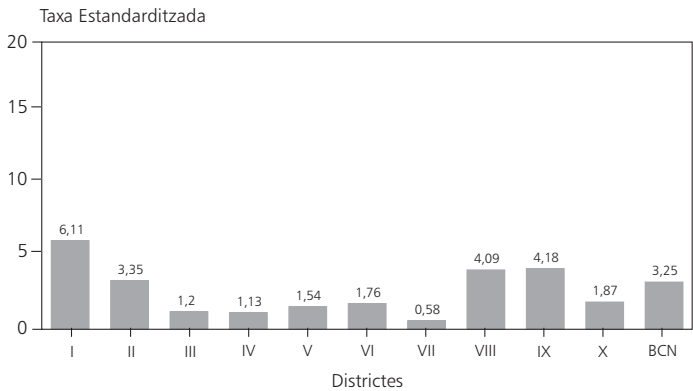
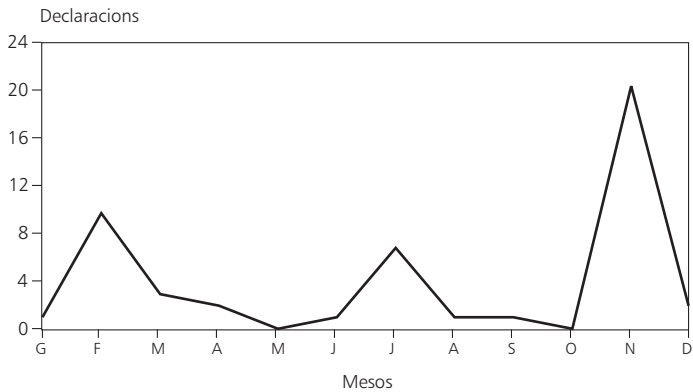


Figura 18

**Hepatitis B**  
Distribució segons el mes de declaració.



## VIII. HEPATITIS C

### 1. Evolució temporal

Any	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	35	24	27	151	24	39 (22*)
Residents Barcelona	28	15	1	137	16	26 (21*)
Hepatitis C no agudes		19	8	26	151	18 17

(\*) Casos confirmats.

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 2,84

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
51,56	21,18	11	84

### 4. Districtes

Els districtes municipals amb una taxa estandarditzada superior a la de Barcelona han estat Ciutat Vella, Gràcia, Sant Andreu, Sant Martí i Sants-Montjuïc.

### 5. Distribució mensual

Les declaracions han estat fetes en el període de juliol a novembre.

### 6. Observacions

El sexe masculí és el que ha presentat una taxa més elevada, i el grup d'edat amb major incidència ha estat el de > 70 anys.

**Taula 47. Hepatitis C: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	35	24	27	151	24	39 (22*)
Total de declaracions Barcelona ciutat	28	15	1	137	16	26 (21*)
Resta demarcació de Barcelona	5	6	26	14	6	9
Total demarcació de Barcelona	33	21	27	151	22	35
Total demarcació de Tarragona	-	-	-	-	-	0
Total demarcació de Lleida	1	-	-	-	-	0
Total demarcació de Girona	-	3	-	-	1	2
Total de declaracions de Catalunya	34	24	27	151	23	37 (22*)
Resta de declaracions de l'Estat	1	-	-	-	1	2
Declaracions de l'estranger	-	-	-	-	-	0
Declaracions de residència desconeguda	-	-	-	-	-	0

(\*) Casos confirmats.

**Taula 48. Hepatitis C: distribució segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat (*)	Resta de Catalunya	Altres	Total
Fundació Puigvert	8	-	-	8
Hospital Clínic	5	1	-	6
Hospital General Vall d'Hebron	3	-	-	3
Hospital Ntra. Sra. del Mar	2	-	-	2
Centre Penitenciari de Joves	2	-	-	2
ABS Villa Olímpica	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>22</b>

**Taula 49. Hepatitis C: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	15	71,4	2,13
Dones	6	28,6	0,75
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>

**Taula 50. Hepatitis C: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	1	4,8	1,06
20 a 29	2	9,5	0,87
30 a 39	4	19,0	1,87
40 a 49	2	9,5	1,02
50 a 59	1	4,8	0,55
60 a 69	4	19,0	2,05
70 i més	7	33,3	3,24
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>

**Taula 51. Hepatitis C: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	14,3	3,58	4,28
L'Eixample (II)	1	4,8	0,40	0,40
Sants - Montjuïc (III)	3	14,3	1,79	1,80
Les Corts (IV)	1	4,8	1,22	1,31
Sarrià - Sant Gervasi (V)	1	4,8	0,77	0,80
Gràcia (VI)	3	14,3	2,59	2,36
Horta - Guinardó (VII)	1	4,8	0,59	0,54
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	3	14,3	2,21	2,53
Sant Martí (X)	4	19,0	1,95	2,07
No consta	1	4,8	-	-
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>	<b>-</b>

**Taula 52. Hepatitis C: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	3	14,3
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	1	4,8
Juny	-	-
Juliol	8	38,1
Agost	3	14,3
Setembre	2	9,5
Octubre	2	9,5
Novembre	2	9,5
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>

**Taula 53. Hepatitis C: distribució dels casos segons l'evolució**

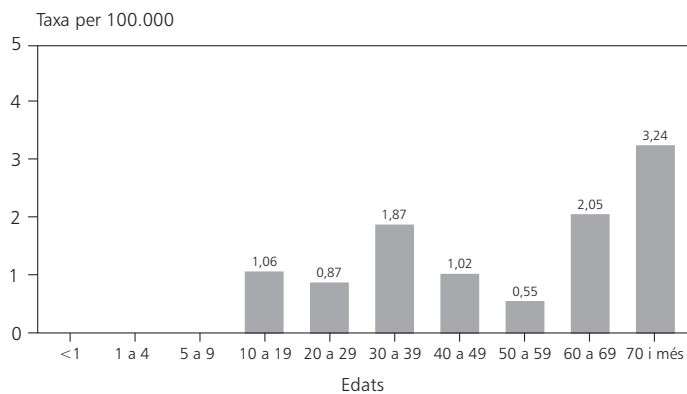
Evolució	Casos	%
Desconegut	21	100,0
Hepatitis C crònica	-	-
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>100,0</b>



**Figura 19**

**Hepatitis C**

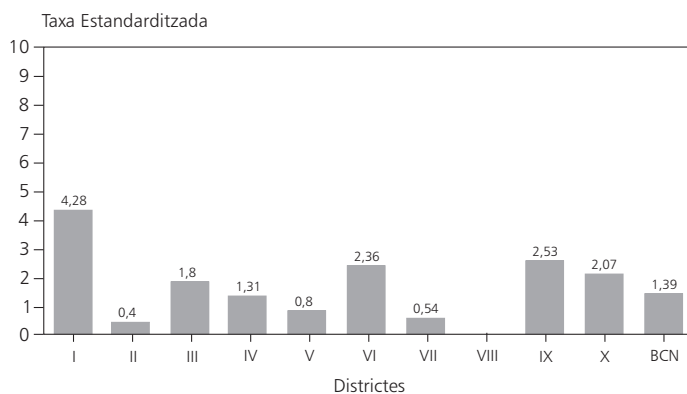
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 20**

**Hepatitis C**

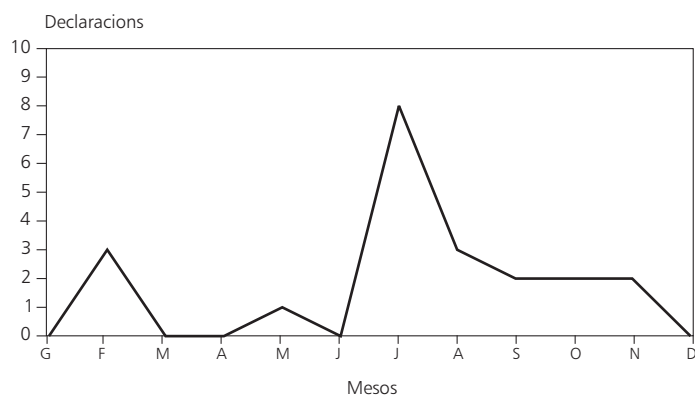
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 21**

**Hepatitis C**

Distribució segons el mes de declaració.



## IX. HEPATITIS DELTA

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	13	9	3	-	-	-	1
Residents Barcelona	10	3	3	-	-	-	1

### 2. Observacions

S'ha tractat d'un home de 45 anys, resident a l'Eixample de Barcelona i declarat per l'Hospital Clínic. La taxa d'incidència per 100.000 habitants ha estat de 0,07, la específica per edat, de 10,97 i per sexe de 0,14.

**Taula 54. Hepatitis Delta: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	93	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals (*)	13	9	3	-	-	-	1
Total de declaracions Barcelona ciutat	10	3	3	-	-	-	1
Resta demarcació de Barcelona	3	3	0	-	-	-	0
Total demarcació de Barcelona	13	6	3	-	-	-	1
Total demarcació de Tarragona	0	0	0	-	-	-	0
Total demarcació de Lleida	0	1	0	-	-	-	0
Total demarcació de Girona	0	0	0	-	-	-	0
Total de declaracions de Catalunya	13	7	3	-	-	-	1
Resta de declaracions de l'Estat	0	2	0	-	-	-	0
Declaracions de l'estranger	0	0	0	-	-	-	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	-	-	-	0

(\*) Declaracions casos no confirmats.



## X. ALTRES HEPATITIS

### 1. Evolució temporal

Any	96	97	98	99
Nombre declaracions	2	2	72	79
Residents Barcelona	1	2	59	57
Hepatitis no agudes	-	-	71	77

### 2. Observacions

Cap de les hepatitis víriques agudes declarades incloses en aquest apartat, ha estat confirmada com a cas de malaltia en residents a la ciutat de Barcelona.

**Taula 55. Altres hepatitis: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals (*)	35	24	2	2	72	79
Total de declaracions Barcelona ciutat	28	15	1	2	59	57
Total casos confirmats Barcelona ciutat	28	15	1	2	59	57
Resta demarcació de Barcelona	5	6	1	0	13	12
Total demarcació de Barcelona	33	21	2	2	72	69
Total demarcació de Tarragona	0	0	0	0	0	2
Total demarcació de Lleida	1	0	0	0	0	1
Total demarcació de Girona	0	3	0	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	34	24	2	2	72	72
Resta de declaracions de l'Estat	1	0	0	0	0	0
Declaracions de l'estranger	0	0	0	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	7

(\*) Casos no confirmats



## XI. HIDATIDOSI

### 1. Evolució temporal

Any	98	99
Nombre declaracions	9	4
Residents Barcelona	4	3

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,56

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
48,38	14,69	33,61	63

### 4. Districte Municipal

Sols han estat declarats casos en els districtes de l'Eixample i Sants-Montjuïc.

### 5. Observacions

Aquesta malaltia va passar a ser declaració nominal l'any 1997.

**Taula 56. Hidatidosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	98	99
Total de declaracions nominals	9	4
Total de declaracions Barcelona ciutat	4	3
Resta demarcació de Barcelona	4	3
Total demarcació de Barcelona	4	3
Total demarcació de Tarragona	1	0
Total demarcació de Lleida	0	0
Total demarcació de Girona	0	0
Total de declaracions de Catalunya	9	3
Resta de declaracions de l'Estat	0	1
Declaracions residents a l'estranger	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0

**Taula 57. Hidatidosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Total
Hospital Clínic	3	-	3
Altres	-	1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>

**Taula 58. Hidatidosi: distribució segons sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	1	33,3	0,14
Dones	2	66,7	0,25
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>

**Taula 59. Hidatidosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	33,3	0,47
40 a 49	1	33,3	0,51
50 a 59	-	-	-
60 a 69	1	33,3	0,51
70 i més	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>

**Taula 60. Hidatidosi: distribució dels casos segons el districte de residència**

<b>Barcelona - ciutat</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>	<b>Taxes per 100.000</b>	<b>Taxes estandarditzades</b>
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	1	25,0	0,40	0,40
Sants - Montjuïc (III)	2	75,0	1,19	1,15
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	-	-	-	-
Horta - Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>	<b>-</b>

**Taula 61. Hidatidosi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

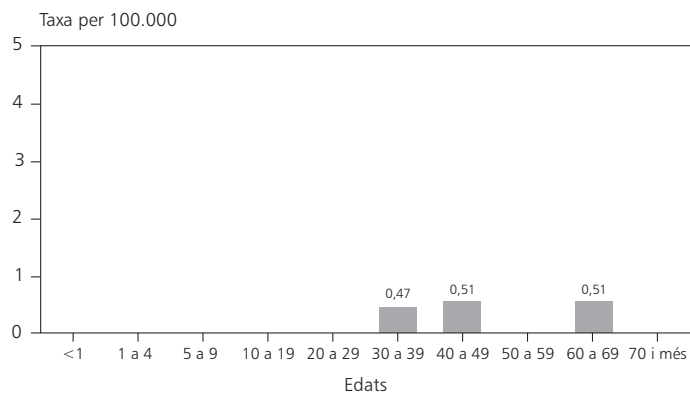
<b>Mesos</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	1	33,3
Abril	1	33,3
Maig	-	-
Juny	-	-
Juliol	-	-
Agost	-	-
Setembre	1	33,3
Octubre	-	-
Novembre	-	-
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>



**Figura 22**

**Hidatidosi**

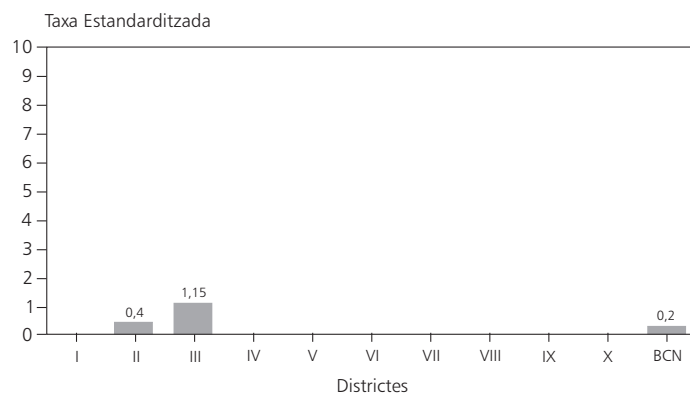
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 23**

**Hidatidosi**

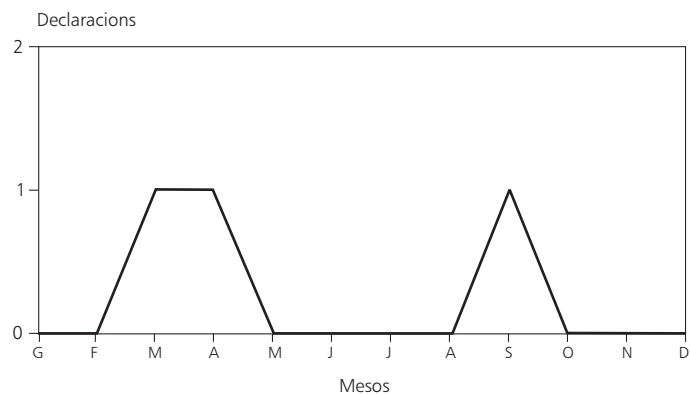
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 24**

**Hidatidosi**

Distribució segons el mes de declaració.



## XII. LEGIONELLOSI

### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	2	44	27
Residents Barcelona	2	39	21

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 1,84

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
59,14	18,10	12,20	83,61

### 4. Districte Municipal

En la distribució per districtes municipals Ciutat Vella, Sant Andreu i Les Corts, han presentat una incidència estandaritzada per edat superior a la de Barcelona.

### 5. Distribució mensual

El mes de novembre ha estat el que va aportar major nombre de declaracions.

### 6. Observacions

Enguany la declaració de Legionel·losi ha estat elevada però ha disminuït respecte a l'any 98. En la distribució per sexes, el major nombre de declaracions s'ha produït en homes, afectant sobretot a majors de 70 anys.

**Taula 62. Legionel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	2	44	27
Total de declaracions Barcelona ciutat	2	39	21
Rest a demarcació de Barcelona	-	5	6
Total demarcació de Barcelona	2	44	24
Total demarcació de Tarragona	-	0	0
Total demarcació de Lleida	-	0	0
Total demarcació de Girona	-	0	1
Total de declaracions de Catalunya	2	44	25
Rest a de declaracions de l'Estat	-	0	2
Declaracions residents a l'estranger	-	0	0
Declaracions de residència desconeguda	-	0	0

**Taula 63. Legionel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de Catalunya	Altres	Total
Servei d'Epidemiologia IMS	6	-	2	8
Hospital de Sant Joan de Déu	1	-	-	1
Hospital Clínic	3	2	-	5
Hospital del Mar	3	-	-	3
Clínica Platon	-	2	-	2
Hospital General Vall d'Hebron	2	-	-	2
Hospital Sant Rafael	1	-	-	1
Hospital Germans Trias i Pujol	2	-	-	2
Hospital de Barcelona	3	-	-	3
Particulars	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>27</b>

**Taula 64. Legionel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	13	61,9	1,84
Dones	8	38,1	1,00
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>

**Taula 65. Legionel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	1	4,8	1,46
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	4,8	0,47
40 a 49	5	23,8	2,55
50 a 59	2	9,5	1,10
60 a 69	3	14,3	1,54
70 i més	9	42,9	4,17
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>

**Taula 66. Legionel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	14,3	3,58	3,31
L'Eixample (II)	4	19,0	1,61	1,45
Sants - Montjuïc (III)	-	-	-	-
Les Corts (IV)	2	9,5	2,44	2,96
Sarrià - Sant Gervasi (V)	2	9,5	1,54	1,54
Gràcia (VI)	2	9,5	1,73	1,71
Horta - Guinardó (VII)	2	9,5	1,18	1,23
Nou Barris (VIII)	1	4,8	0,59	0,65
Sant Andreu (IX)	4	19,0	2,95	3,15
Sant Martí (X)	1	4,8	0,49	0,56
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>1,39</b>	<b>-</b>

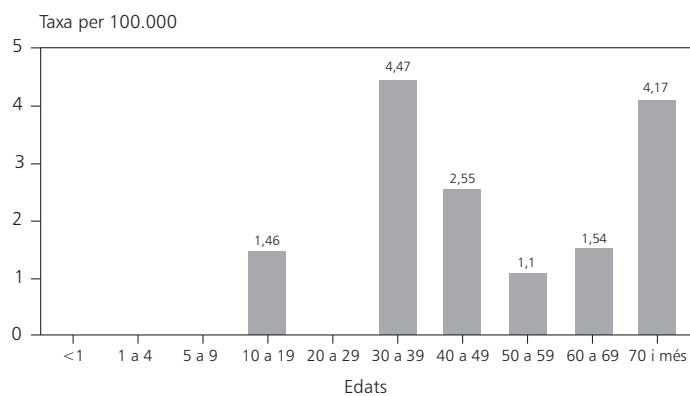
**Taula 67. Legionel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	2	9,5
Març	1	4,8
Abril	-	-
Maig	2	9,5
Juny	2	9,5
Juliol	1	4,8
Agost	-	-
Setembre	1	4,8
Octubre	1	4,8
Novembre	8	38,1
Desembre	3	14,3
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>

**Figura 25**

**Legionel·losi**

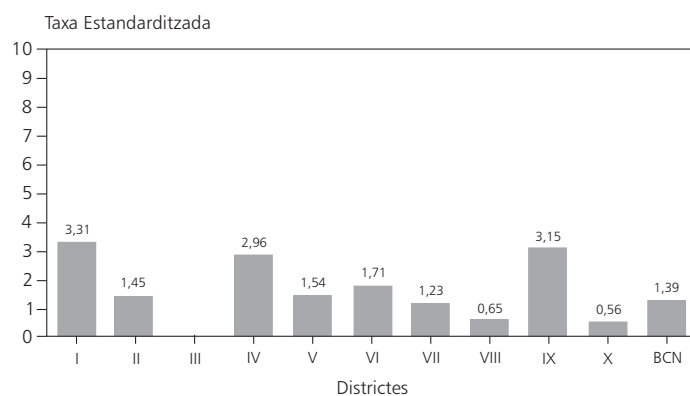
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 26**

**Legionel·losi**

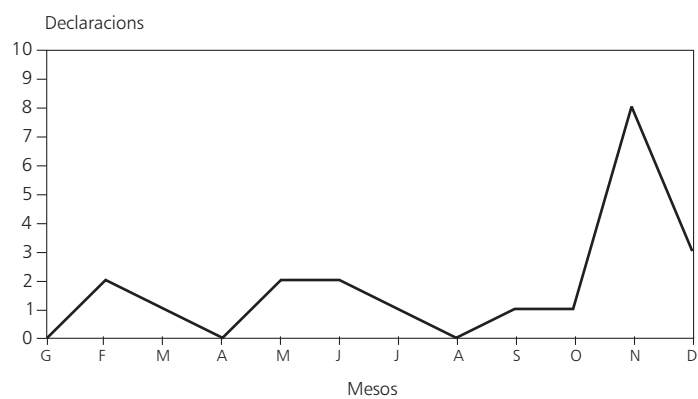
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 27**

**Legionel·losi**

Distribució segons el mes de declaració.



### XIII. LEISHMANIOSI

#### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	9	4	3
Residents Barcelona	4	2	1

#### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = Només hi ha hagut afectació d'homes.

#### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
9,49	15,38	0,85	27,25

#### 4. Observacions

Aquesta malaltia va passar de numérica a nominal l'any 1997, havent-se declarat aquest any només 3 casos dels quals 1 és de Barcelona ciutat. S'ha tractat d'un home de 29 anys del districte de l'Eixample, que va ser declarat en el mes de maig.

**Taula 68. Leishmaniosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	9	4	3
Total de declaracions Barcelona ciutat	4	2	1
Resta demarcació de Barcelona	3	1	0
Total demarcació de Barcelona	7	3	3
Total demarcació de Tarragona	1	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	8	3	3
Reste de declaracions de l'Estat	1	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	1	0

**Taula 69. Leishmaniosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Reste de Catalunya	Altres	Total
Hospital Infantil Vall d'Hebron	-	2	-	2
Hospital Clínic	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>3</b>



## XIV. LEPRO

### 1. Evolució temporal

Any	99
Nombre declaracions	10
Residents Barcelona	1

### 2. Observacions

Dels 10 casos notificats i investigats només un d'ells havia iniciat símptomes l'any 1999 i era de fora de Barcelona, la resta de casos havien iniciat la malaltia en anys anteriors.

No es presenta la seqüència de casos d'anys anteriors en la mesura que habitualment no es produeixen notificacions d'aquesta malaltia.

**Taula 70. Lepra: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	99
Total de declaracions nominals	10
Total de declaracions Barcelona ciutat	1
Resta demarcació de Barcelona	6
Total demarcació de Barcelona	7
Total demarcació de Tarragona	1
Total demarcació de Lleida	0
Total demarcació de Girona	2
Total de declaracions de Catalunya	10
Resta de declaracions de l'Estat	0
Declaracions residents a l'estranger	0
Declaracions de residència desconeguda	0





**XV. MALALTIA INVASIVA PER *HAEMOPHILUS INFLUENZAE*****1. Evolució temporal**

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	7	26	12	21	26	9	8
Residents Barcelona	4	19	9	9	16	7	3

**2. Sexe**

Raó de taxes home/dona = Sols s'han declarat casos en homes.

**3. Edat**

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
41,4	36,41	0	81

**4. Districte Municipal**

Sants Montjuïc ha presentat una taxa d'incidència estandarditzada, superior a la del conjunt de la ciutat.

**5. Observacions**

Enguany la declaració ha tornat a disminuir, el sexe masculí es el que ha presentat major incidència. La taxa en menors d'un any ha estat la més elevada. Sols un cas ha estat del serotip B, essent enguany la sepsis el quadre clínic més freqüentment declarat i sense que s'hagi produït cap mort.

**Taula 71. Malaltia invasiva per *Haemophilus Influenzae*: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	6	12	21	26	9	8
Total de declaracions Barcelona ciutat	19	9	9	16	7	3
Rest a demarcació de Barcelona	6	3	8	9	2	5
Total demarcació de Barcelona	25	12	17	25	9	8
Total demarcació de Tarragona	0	0	1	0	0	0
Total demarcació de Lleida	1	0	0	1	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	3	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	26	12	21	26	9	8
Rest a de declaracions de l'Estat	0	0	0	0	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	0

**Taula 72. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de Catalunya	Total
Hospital del Mar	1	2	3
Hospital de Sant Pau	1	-	1
Hospital General Vall d'Hebron	-	1	1
Hospital de l'Esperança	1	-	1
Clínica Infantil Stauros	-	1	1
Clínica Platón	-	1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>

**Taula 73. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	3	100,0	0,43
Dones	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>

**Taula 74. Malaltia invasiva per *Haemophilus Influenzae*: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	1	33,3	9,07
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	-	-	-
40 a 49	-	-	-
50 a 59	-	-	-
60 a 69	-	-	-
70 i més	2	66,7	0,93
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>

**Taula 75. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	1	33,3	1,19	0,85
L'Eixample (II)	-	-	-	-
Sants - Montjuïc (III)	1	33,3	0,60	5,38
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	-	-	-	-
Horta - Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
Desconegut	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,20</b>	<b>-</b>

**Taula 76. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	1	33,3
Juny	-	-
Juliol	1	33,3
Agost	-	-
Setembre	-	-
Octubre	1	33,3
Novembre	-	-
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

**Taula 77. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució dels casos segons l'evolució de la malaltia**

Evolució	Casos	%
Curats	1	33,3
Morts	-	-
Desconegut	2	66,7
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

Tipus Clínics	Desconegut	Curats	Evolució	Morts	Total
Meningitis	-	-	-	-	-
Sepsis	-	1	-	-	1
Meningitis + septicèmia	-	-	-	-	-
Desconegut	2	-	-	-	2
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>

**Taula 78. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució dels casos segons els quadres clínics**

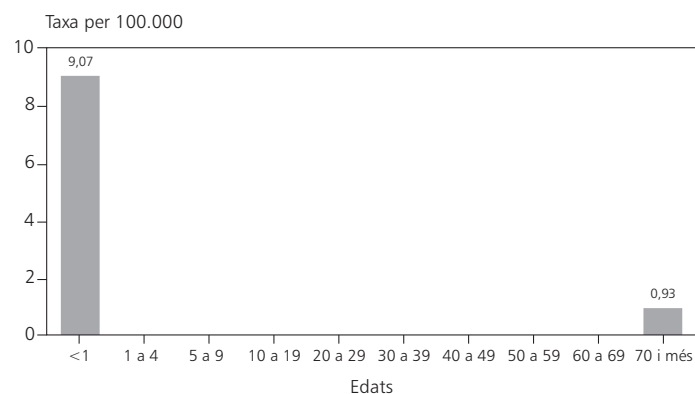
Tipus Clinic	Casos	%
Sepsis	1	33,3
Meningitis + septicèmia	-	-
Meningitis	-	-
Desconegut	2	66,7
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

**Taula 79. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*: distribució dels casos segons els serogrups identificats**

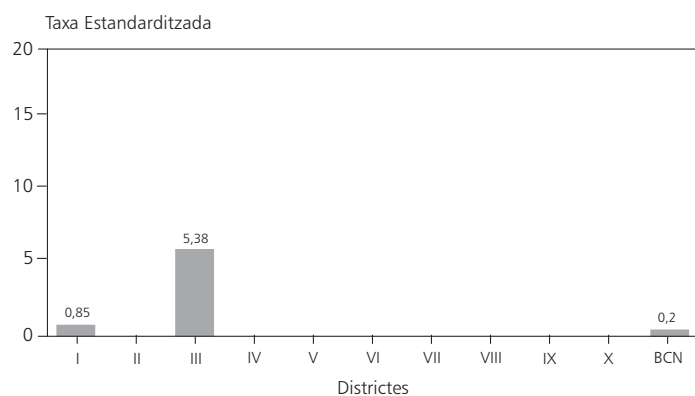
Tipus Clinic	Casos	%
Desconegut	2	66,7
No tipable	-	-
Serotipus B	1	33,3
Altres	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

**Figura 28*****Haemophilus influenzae***

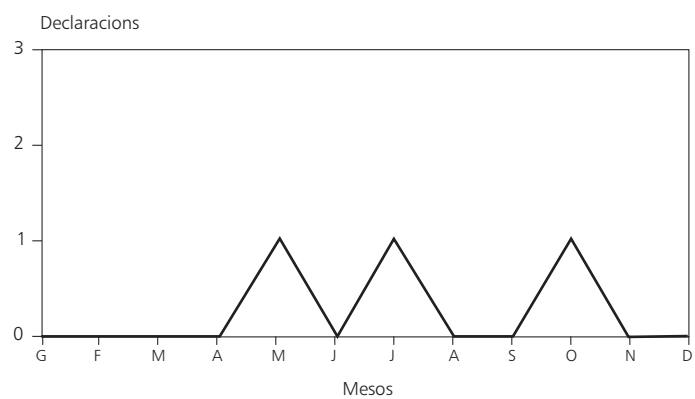
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 29*****Haemophilus influenzae***

Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 30*****Haemophilus influenzae***

Distribució segons el mes de declaració.





## XVI. MALALTIA MENINGOCÒCCICA

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	104	70	98	93	114	67	80
Residents Barcelona	64	43	48	57	57	35	44

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,65

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
16,29	22,04	0	84

### 4. Districte Municipal

Ciutat Vella ha presentat una taxa d'incidència estandarditzada per edats, molt superior a la de la ciutat de Barcelona.

### 5. Distribució mensual

Els mesos amb més declaracions han estat els de gener, octubre i desembre.

### 6. Observacions

El nombre de casos, enguany, ha augmentat respecte a l'any anterior. El sexe femení ha presentat una taxa lleugerament superior a la del masculí, i en els grups de menors d'un any i de 1-4 anys és on es troba la taxa més elevada. El tipus clínic més freqüent ha estat el de sepsis. S'ha identificat el germen en el 73% dels casos, essent el serogrup B el més freqüent. La letalitat de la malaltia ha estat del 7% i la curació s'ha comprovat en el 86% dels casos.



**Taula 80. Malaltia meningocòccica: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	93	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	104	68	98	93	114	67	80
Total de declaracions Barcelona ciutat	64	43	48	57	57	35	44
Rest a demarcació de Barcelona	37	22	44	26	47	29	32
Total demarcació de Barcelona	101	65	92	83	104	64	76
Total demarcació de Tarragona	0	0	0	2	1	2	0
Total demarcació de Lleida	0	3	1	2	1	0	1
Total demarcació de Girona	1	0	4	4	5	0	2
Total de declaracions de Catalunya	102	68	97	91	111	66	79
Rest a de declaracions de l'Estat	1	0	1	1	0	1	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0	1	2	0	1
Declaracions de residència desconeguda	1	0	0	0	1	0	0

**Taula 81. Malaltia meningocòccica: distribució de les declaracions segons el centre declarant de Barcelona ciutat i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de Catalunya	Altres	Total
Hospital Infantil Vall d'Hebron	4	13	-	17
Hospital de Sant Pau	10	4	-	14
Hospital General Vall d'Hebron	8	1	1	10
Hospital del Mar	6	1	-	7
Hospital Clínic	5	-	-	5
Clínica Teknon	1	4	-	5
Hospital de Sant Joan de Déu	4	-	-	4
Hospital de Barcelona	1	2	-	3
Servei d'Epidemiologia IMS	2	1	-	3
Clínica Infantil Stauros	1	1	-	2
Hospital de Bellvitge	1	-	-	1
Hospital General de Catalunya	-	1	-	1
Clínica Platón	-	1	-	1
Consorci Hospitalari Parc Tauli	-	1	-	1
Metges Particulars	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>75</b>

**Taula 82. Malaltia meningocòccica: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	16	36,4	2,27
Dones	28	63,6	3,48
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>	<b>2,92</b>

**Taula 83. Malaltia meningocòccica: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	6	13,6	54,40
1 a 4	10	22,7	22,67
5 a 9	4	9,1	7,11
10 a 19	9	27,4	11,74
20 a 29	5	11,4	2,16
30 a 39	3	6,8	1,40
40 a 49	-	-	-
50 a 59	-	-	-
60 a 69	4	9,1	2,05
70 i més	3	6,8	1,39
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>	<b>2,92</b>

**Taula 84. Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	8	18,2	9,54	11,10
L'Eixample (II)	6	13,6	2,41	2,49
Sants - Montjuïc (III)	3	6,8	1,79	1,71
Les Corts (IV)	3	6,8	3,66	3,80
Sarrià - Sant Gervasi (V)	3	6,8	2,32	2,29
Gràcia (VI)	1	2,3	0,86	0,95
Horta - Guinardó (VII)	6	13,6	3,53	3,54
Nou Barris (VIII)	4	9,1	2,34	2,39
Sant Andreu (IX)	2	4,5	1,48	1,36
Sant Martí (X)	8	18,2	3,90	3,67
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>	<b>2,92</b>	<b>-</b>

**Taula 85. Malaltia meningocòccica: taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte**

Edats	Districtes									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
<1	530,6	-	-	-	-	-	84,39	85,54	-	61,84
1 a 4	44,9	29,6	39,4	40,1	22,74	-	21,10	-	-	30,92
5 a 10	38,3	-	-	-	-	25,42	-	-	-	24,43
10 a 19	50,0	7,37	12,33	17,27	30,84	-	-	-	14,22	7,43
20 a 29	8,43	2,95	-	-	-	-	3,53	3,38	-	3,15
30 a 39	-	-	-	-	-	-	4,23	-	5,08	3,20
40 a 49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 a 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 a 69	-	3,08	-	-	-	-	9,01	4,13	-	-
70 i més	-	2,20	-	10,81	-	-	-	4,96	-	-
Taxes ajustades	11,1	2,49	11,71	3,80	2,29	0,95	3,54	2,39	1,36	3,67

**Taula 86. Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	8	18,2
Febrer	3	6,8
Març	4	9,1
Abril	3	6,8
Maig	4	9,1
Juny	4	9,1
Juliol	-	-
Agost	-	-
Setembre	3	6,8
Octubre	6	13,6
Novembre	3	6,8
Desembre	6	13,6
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>

**Taula 87. Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons l'evolució de la malaltia**

Evolució	Casos	%
Curats	38	86,4
Morts	3	6,8
Desconegut	3	6,8
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>

**Taula 88. Malaltia meningocòccica: distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic**

Tipus Clínics	Curats	Morts	Perduts	Total
Meningitis	14	1	2	17
Sepsis	17	-	1	18
Meningitis + sepsis	5	1	-	6
Altres	-	1	-	1
Desconegut	2	-	-	2
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>44</b>

**Taula 89. Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons quadres clínics**

Tipus Clínic	Casos	%
Meningitis	17	38,6
Sepsis	18	40,9
Sepsis + meningitis	6	13,6
Altres	1	2,3
Desconegut	2	4,5
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>

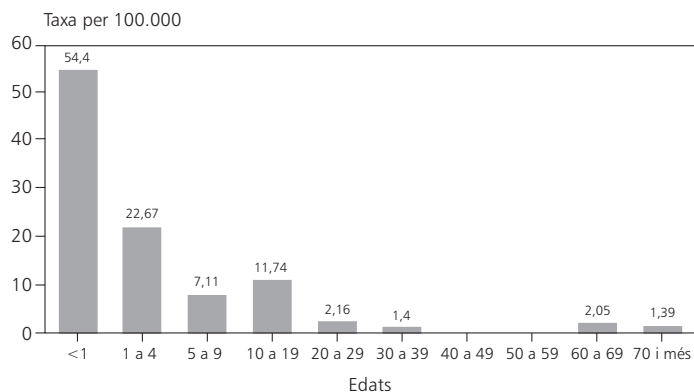
**Taula 90. Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons els serogrups identificats**

Serogrups	Casos	%
Serogrup A	-	-
Serogrup B	26	59,1
Serogrup C	5	11,4
No seroagrupable	3	6,8
No aïllats	10	22,7
Desconegut	-	-
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>

**Figura 31**

**Malaltia meningocòccica**

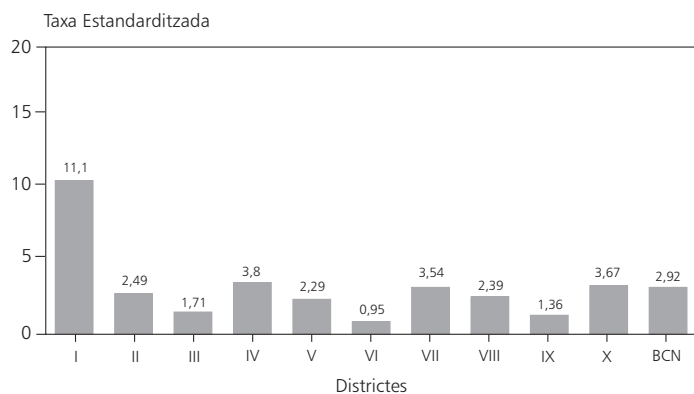
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 32**

**Malaltia meningocòccica**

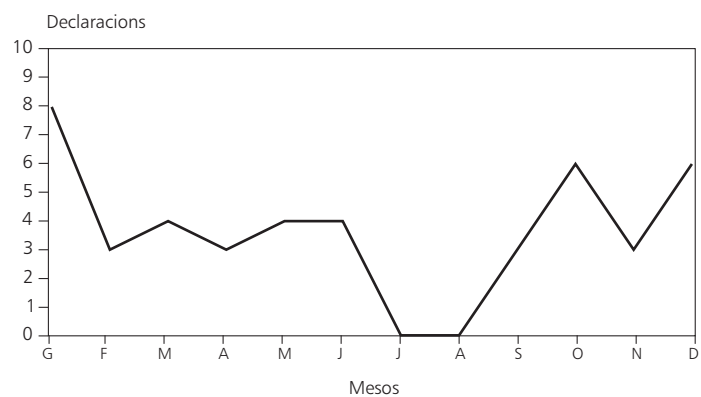
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 33**

**Malaltia meningocòccica**

Distribució segons el mes de declaració.



## XVII. PALUDISME

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	84	66	109	76	111	115	119
Residents Barcelona	54	40	69	55	77	75	59

(\*) Casos confirmats.

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 1,46

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
29,75	15,02	1	74

### 4. Districte Municipal

Ciutat Vella, Gràcia, l'Eixample i Sant Martí han estat els districtes municipals amb una taxa d'incidència estandarditzada per edats, superior a la de la ciutat de Barcelona.

### 5. Distribució mensual

Els mesos d'octubre, juliol i desembre són els que han presentat més declaracions.

### 6. Observacions

El sexe masculí és el que presenta la taxa més elevada. Els grups d'edat amb major incidència han estat els de 5-9 anys, els menors d'un any i els de 20-29 anys. El *plasmodium falciparum* ha representat el 51 % dels agents causants identificats. En el 83 % s'ha pogut determinar, segons l'enquesta epidemiològica, que el paludisme era importat. Guinea Ecuatorial ha estat el país vinculat a un major nombre de casos, tota vegada que en la situació per continents ha destacat Àfrica molt per davant de la resta. El 81 % dels casos han evolucionat a la curació.

**Taula 91. Paludisme: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	66	109	76	111	115	119
Total de declaracions Barcelona ciutat	40	69	55	77	75	59
Resta demarcació de Barcelona	21	37	15	31	32	47
Total demarcació de Barcelona	61	106	70	108	107	106
Total demarcació de Tarragona	1	0	0	0	3	3
Total demarcació de Lleida	0	0	2	0	1	2
Total demarcació de Girona	1	1	2	0	2	4
Total de declaracions de Catalunya	63	107	74	108	113	115
Resta de declaracions de l'Estat	2	2	1	2	2	4
Declaracions residents a l'estranger	1	0	1	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	1	0	0

**Taula 92. Paludisme: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Hospital Clínic	24	28	2	54
CAP Les Drassanes	25	22	1	48
Hospital del Mar	6	3	-	9
Hospital de Sant Pau	2	-	-	2
Hospital Maternal Vall d'Hebron	1	-	-	1
Clínica Quirón	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>3</b>	<b>115</b>

**Taula 93. Paludisme: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	32	54,2	4,54
Dones	25	42,4	3,11
Desconegut	2	3,4	-
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>	<b>3,91</b>

**Taula 94. Paludisme: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	3	5,1	3,80
5 a 9	5	8,5	8,99
10 a 19	4	6,8	4,64
20 a 29	19	32,2	8,22
30 a 39	16	27,1	7,47
40 a 49	4	6,8	2,04
50 a 59	4	6,8	2,19
60 a 69	2	3,4	1,02
70 i més	1	1,7	0,46
Desconegut	1	1,7	-
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>	<b>3,91</b>

**Taula 95. Paludisme: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	10,2	7,16	7,52
L'Eixample (II)	13	22,0	5,23	5,50
Sants - Montjuïc (III)	3	5,1	1,79	1,76
Les Corts (IV)	2	3,4	2,44	2,28
Sarrià - Sant Gervasi (V)	4	6,8	3,09	3,09
Gràcia (VI)	10	16,9	8,64	8,74
Horta - Guinardó (VII)	3	5,1	1,77	1,74
Nou Barris (VIII)	9	15,3	5,27	5,25
Sant Andreu (IX)	1	1,7	0,74	0,75
Sant Martí (X)	2	3,4	0,97	0,91
Desconegut	6	10,2	-	-
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>	<b>3,91</b>	<b>-</b>

**Taula 96. Paludisme: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	5	8,5
Març	2	3,4
Abril	7	11,9
Maig	1	1,7
Juny	4	6,8
Juliol	9	15,3
Agost	-	-
Setembre	5	8,5
Octubre	15	25,4
Novembre	2	3,4
Desembre	9	15,3
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>



**Taula 97. Paludisme: distribució dels casos segons espècie aïllada. Residents a Barcelona ciutat**

<b>Especie</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<i>Plasmodium malariae</i>	1	1,7
<i>Plasmodium falciparum</i>	30	50,8
<i>Plasmodium vivax</i>	13	22,0
<i>Plasmodium ovale</i>	1	1,7
No determinat	14	23,7
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>

**Taula 98. Paludisme: distribució dels casos segons tipus de viatge. Residents a Barcelona ciutat**

<b>Viatge</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Turisme	16	27,1
Treball	3	5,1
Cooperant	7	11,9
Individual	8	13,6
Desconegut	25	42,4
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>

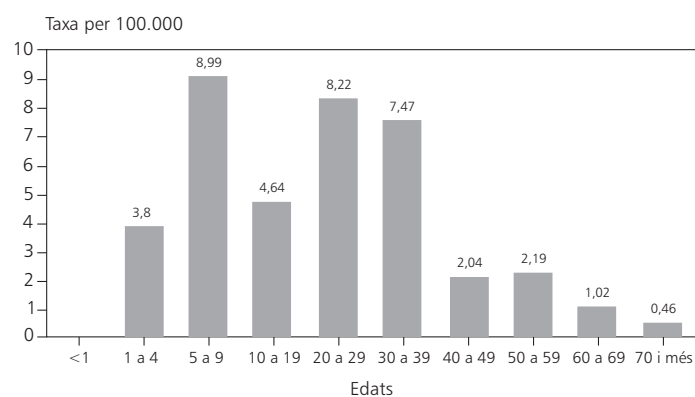
<b>Tipus</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Importat	49	83,1
Desconegut	10	16,9
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>

**Taula 99. Paludisme: distribució dels casos segons evolució. Residents a Barcelona ciutat**

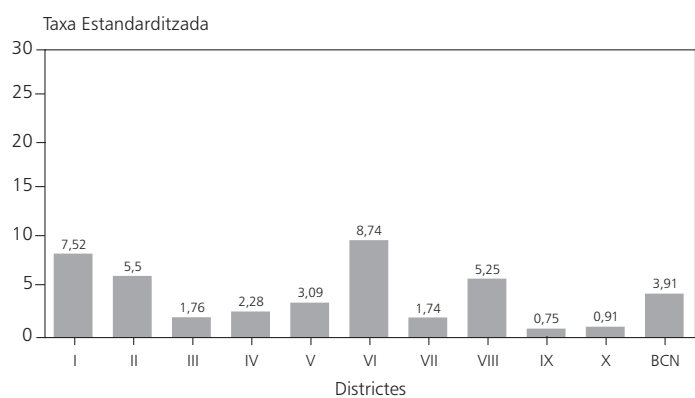
<b>Tipus</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Curació	48	81,4
Mort	-	-
Re infecció	3	5,1
Desconegut	8	13,6
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>

**Figura 34****Paludisme**

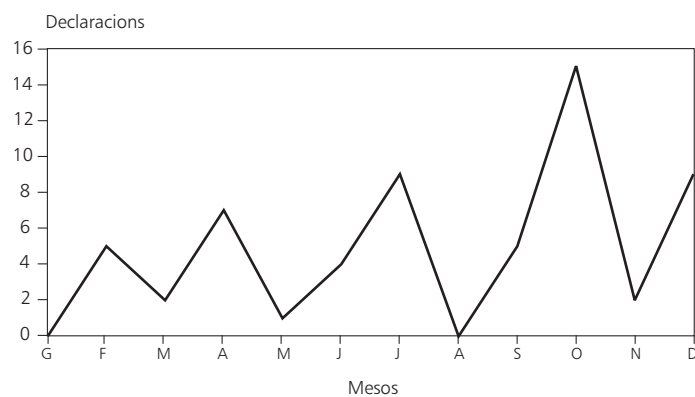
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 35****Paludisme**

Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 36****Paludisme**

Distribució segons el mes de declaració.





## XVIII. PAROTIDITIS

### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	111	86	59
Residents Barcelona	88	77	53

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 1,98

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
23,86	25,91	0	80

### 4. Districte Municipal

Els districtes de Ciutat Vella i Sants-Montjuïc han presentat una taxa d'incidència estandarditzada superior a la del conjunt de la ciutat.

### 5. Distribució mensual

El període de març a juny seguit del mes de desembre es el que ha aportat un major nombre de declaracions.

### 6. Observacions

Els homes han presentat una taxa més elevada, i els grups d'edat més afectats han estat els de 1-5 i de 5-10 anys.

El nombre de declaracions enguany ha disminuït respecte dels anys anteriors, però aquestes oscilacions es venien presentant també abans de l'any 1997, en que es va modificar el sistema de vigilància per aquesta malaltia.

**Taula 100. Parotiditis: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	111	86	59
Total de declaracions Barcelona ciutat	88	77	53
Rest a demarcació de Barcelona	23	9	6
Total demarcació de Barcelona	111	86	59
Total demarcació de Tarragona	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	111	86	59
Rest a de declaracions de l'Estat	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 101. Parotiditis: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de Catalunya	Total
Hospital Clínic	19	1	20
Metges particulars	5	-	5
Hospital Sant Joan de Deu	4	-	4
Servei d'Epidemiologia	2	1	3
ABS Gòtic	3	-	3
Centre Mèdic Delfos	2	1	3
Hospital de Mar	2	1	3
Hospital de Niños	1	2	3
Hospital Infantil Vall d'Hebron	3	0	3
ABS Poble Nou	2	-	2
ABS Les Drassanes	2	-	2
CAP Sant Martí	1	-	1
CAP Bon Pastor	1	-	1
CAP Paludaries	1	-	1
ABS Lluís Sayé	1	-	1
CAP Gràcia	1	-	1
Clínica Quirón	1	-	1
Hospital fora de Catalunya	1	-	1
Desconegut	1	-	1
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>6</b>	<b>59</b>

**Taula 102. Parotiditis: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	33	62,3	4,68
Dones	19	35,8	2,36
No consta	1	1,9	-
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>	<b>3,51</b>

**Taula 103. Parotiditis: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	11	20,8	17,16
5 a 9	10	18,9	1,11
10 a 19	3	5,7	7,27
20 a 29	4	7,5	1,73
30 a 39	3	5,7	1,40
40 a 49	6	11,3	3,06
50 a 59	5	9,4	2,74
60 a 69	3	5,7	1,54
70 i més	5	9,4	2,32
No consta	3	5,7	-
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>	<b>3,51</b>

**Taula 104. Parotiditis: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	13	24,5	15,51	17,16
L'Eixample (II)	3	5,7	1,21	1,11
Sants - Montjuïc (III)	8	15,1	4,78	4,83
Les Corts (IV)	5	9,4	6,11	3,44
Sarrià - Sant Gervasi (V)	5	9,4	3,86	3,72
Gràcia (VI)	3	5,7	2,59	2,79
Horta - Guinardó (VII)	5	9,4	2,94	2,91
Nou Barris (VIII)	2	3,8	1,17	1,25
Sant Andreu (IX)	2	3,8	1,48	1,42
Sant Martí (X)	6	11,3	2,92	2,77
No consta	1	1,9	-	-
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>	<b>3,51</b>	<b>-</b>

**Taula 105. Parotiditis: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	1	1,9
Febrer	3	5,7
Març	6	11,3
Abril	5	9,4
Maig	5	9,4
Juny	8	15,1
Juliol	4	7,5
Agost	-	-
Setembre	6	11,3
Octubre	1	1,9
Novembre	6	11,3
Desembre	7	13,2
No consta	1	1,9
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>

Figura 37

**Parotiditis**  
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

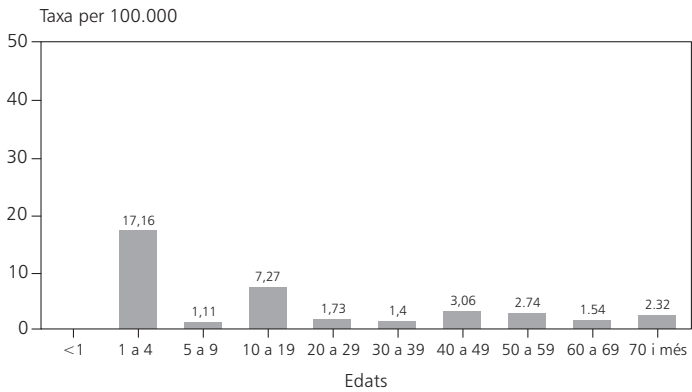


Figura 38

**Parotiditis**  
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

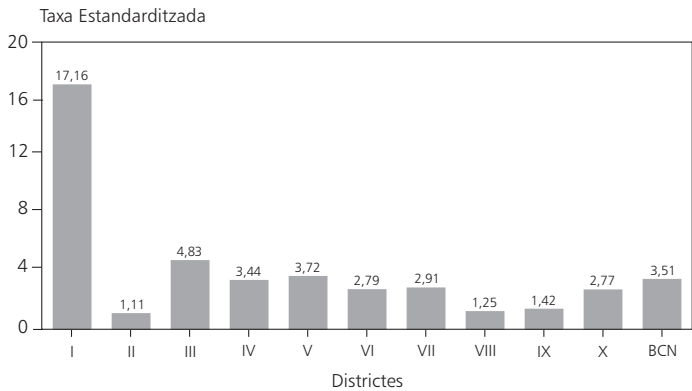
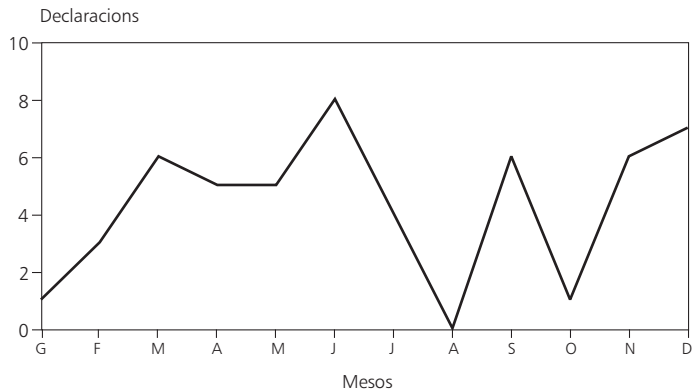


Figura 39

**Parotiditis**  
Distribució segons el mes de declaració.



## XIX. RUBÈOLA

### 1. Evolució temporal

Any	98	99
Nombre declaracions	3	3
Residents Barcelona	3	2

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = Només hi ha hagut afectació d'homes.

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
21,27	17,42	8,95	33,59

### 4. Districte Municipal

Sols han estat declarats casos en els districtes de l'Eixample i Gràcia.

### 5. Distribució mensual

Els casos han estat declarats durant els mesos de maig i agost.

### 6. Observacions

El sexe masculí ha estat el que ha presentat major declaració, per tant major taxa. La declaració d'aquesta malaltia, es trova en fase de consolidació.



**Taula 106. Rubèola: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	3	3	3
Total de declaracions Barcelona ciutat	3	3	2
Resta demarcació de Barcelona	3	3	0
Total demarcació de Barcelona	3	0	2
Total demarcació de Tarragona	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	3	3	2
Resta de declaracions de l'Estat	0	0	1
Declaracions de l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 107. Rubèola: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Hospital Clínic	1	-	-	1
CAP Lesseps	1	-	-	1
Desconegut	-	-	1	1
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

**Taula 108. Rubèola: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	2	100,0	0,28
Dones	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>

**Taula 109. Rubèola: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	1	50,0	1,78
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	50,0	0,47
40 a 49	-	-	-
50 a 59	-	-	-
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>

**Taula 110. Rubèola: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	1	50,0	0,40	0,40
Sants - Montjuïc (III)	-	-	-	-
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	-	-	-	-
Gràcia (VI)	1	50,0	0,86	0,95
Horta - Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
No consta	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,13</b>	<b>-</b>

**Taula 111. Rubèola: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	1	50,0
Juny	-	-
Juliol	-	-
Agost	1	50,0
Setembre	-	-
Octubre	-	-
Novembre	-	-
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>

Figura 40

**Rubèola**  
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

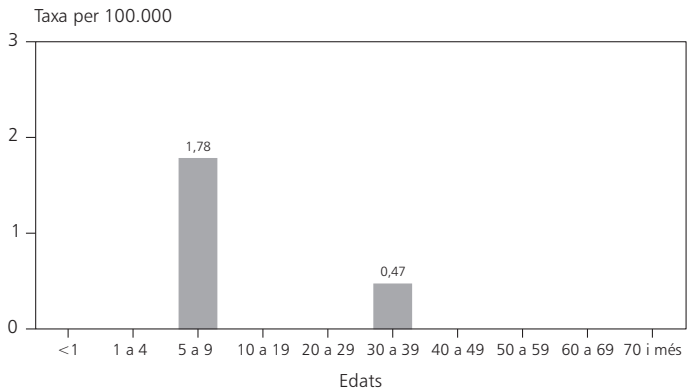


Figura 41

**Rubèola**  
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

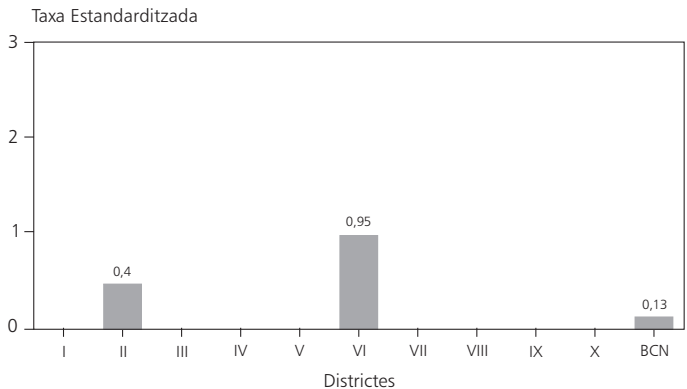
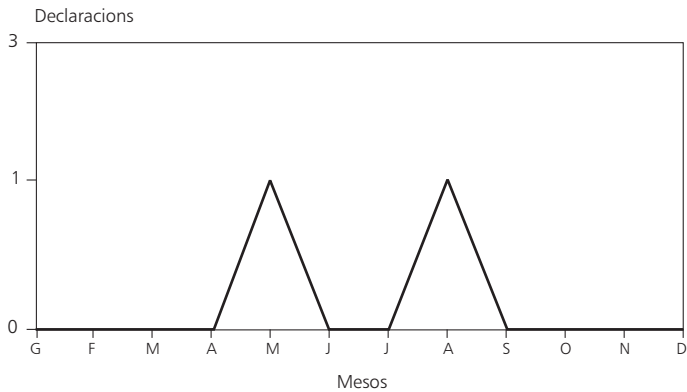


Figura 42

**Rubèola**  
Distribució segons el mes de declaració.



## XX. SHIGEL·LOSI

### 1. Evolució temporal

Any	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	46	42	14	34	29	33
Residents Barcelona	36	27	12	29	24	19

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,52

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
31,42	11,59	2,50	59,22

### 4. Districte Municipal

Els districtes municipals amb una taxa d'incidència estandarditzada per edat superior a la del conjunt de la ciutat, corresponen als de l'Eixample i Horta - Guinardó. Per a la resta de districtes la taxa d'incidència ha estat similar a la del conjunt de la ciutat.

### 5. Distribució mensual

Destaca el mes de desembre amb un número superior de declaracions.

### 6. Observacions

Enguany el nombre de declaracions ha augmentat, tot i que la xifra de residents a Barcelona ha estat inferior a la de l'any anterior. Les dones tenen una major taxa d'incidència i el grup d'edat de 30 a 40 anys, seguit dels de 1 a 5 anys han estat els més afectats.

**Taula 112. Shigel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	46	42	14	34	29	33
Total de declaracions Barcelona ciutat	36	27	12	29	24	19
Resta demarcació de Barcelona	8	12	2	2	4	13
Total demarcació de Barcelona	44	39	14	31	28	32
Total demarcació de Tarragona	0	1	0	0	0	0
Total demarcació de Lleida	1	1	0	1	0	0
Total demarcació de Girona	1	1	0	1	1	0
Total de declaracions de Catalunya	46	42	14	33	29	33
Resta de declaracions de l'Estat	0	0	0	1	0	1
Declaracions d'estrangers	0	0	0	0	0	1
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	0	0	0

**Taula 113. Shigel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Hospital de Sant Pau	13	4	1	18
Hospital Clínic	6	9	-	15
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>33</b>

**Taula 114. Shigel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	6	31,6	0,85
Dones	13	68,4	1,62
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>	<b>1,26</b>

**Taula 115. Shigel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	1	5,3	2,27
5 a 9	1	5,3	1,78
10 a 19	1	5,3	1,46
20 a 29	4	21,1	1,73
30 a 39	8	42,1	3,74
40 a 49	2	10,5	1,02
50 a 59	2	10,5	1,10
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>	<b>1,26</b>

**Taula 116. Shigel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	5	26,3	2,01	2,05
Sants - Montjuïc (III)	2	10,5	1,19	1,19
Les Corts (IV)	2	10,5	2,44	2,51
Sarrià - Sant Gervasi (V)	1	5,3	0,77	0,81
Gràcia (VI)	1	5,3	0,86	0,92
Horta - Guinardó (VII)	3	15,8	1,77	1,74
Nou Barris (VIII)	2	10,5	1,17	1,25
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	3	15,8	1,46	1,36
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>	<b>1,26</b>	<b>-</b>

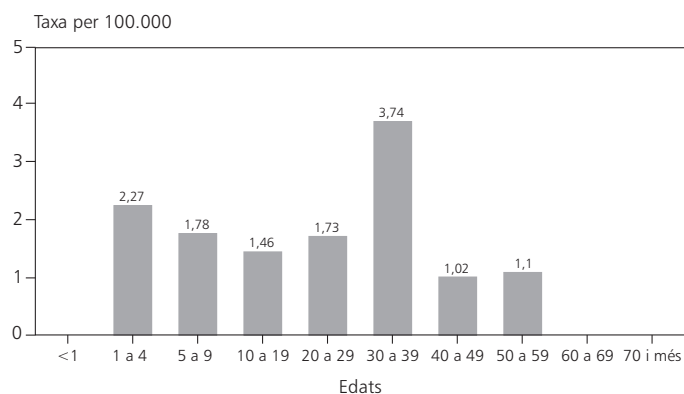
**Taula 117. Shigel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	2	10,5
Abril	1	5,3
Maig	1	5,3
Juny	-	-
Juliol	2	10,5
Agost	-	-
Setembre	1	5,3
Octubre	4	21,1
Novembre	-	-
Desembre	8	42,1
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>

**Figura 43**

**Shigel·losi**

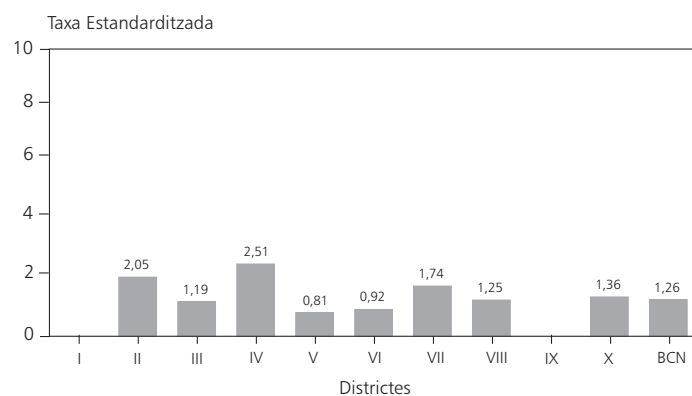
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 44**

**Shigel·losi**

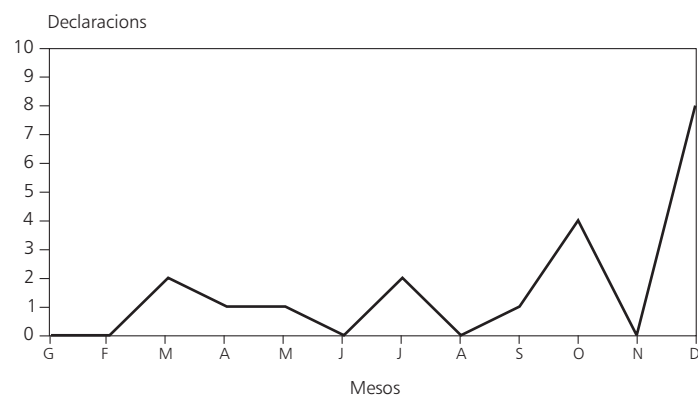
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 45**

**Shigel·losi**

Distribució segons el mes de declaració.



## XXI. SIDA

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	646	926	843	622	451	296	249
Residents Barcelona	479	684	611	452	341	224	184

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 3,70

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
39,84	11,02	1	79

### 4. Districte Municipal

Ciutat Vella continua essent amb diferència el districte que quadruplica la taxa de la ciutat. L'Eixample i Sants - Montjuïc amb taxes d'incidència superiors a la taxa de Barcelona, i la resta de districtes es troben per sota d'aquesta taxa.

### 5. Observacions

El nombre de casos a la ciutat ha disminuït en un 17,85% respecte a l'any 1998. Els grans hospitals continuen aglutinant la majoria de les notificacions (75%), tota vegada que els pacients de fora de la ciutat, representen un 26,9% del conjunt de diagnòstics d'aquesta malaltia fets a Barcelona. El grup d'edat amb una major taxa d'incidència segueix sent el de 30 als 39 anys. La taxa de letalitat per l'any 1999 ha estat del 21%.

L'anàlisi epidemiològica més detallada d'aquesta malaltia, es troba en els butlletins SIDA, que trimestralment publica el Servei d'Epidemiologia de l'Institut Municipal de la Salut.



**Taula 118. SIDA: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	93	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	646	926	843	622	451	296	249
Total de declaracions Barcelona ciutat	479	684	611	452	341	224	184
Rest a demarcació de Barcelona	141	207	196	142	87	64	56
Total demarcació de Barcelona	620	891	807	594	428	288	240
Total demarcació de Tarragona	4	5	10	3	9	0	3
Total demarcació de Lleida	6	7	5	6	1	3	1
Total demarcació de Girona	6	7	10	6	4	4	0
Total de declaracions de Catalunya	636	910	832	609	442	295	244
Rest a de declaracions de l'Estat	8	16	11	13	6	1	5
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0	0	3	0	0
Declaracions de residència desconeguda	2	0	0	0	0	0	0

**Taula 119. SIDA: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Rest a de l'Estat	Total
Hospital Clínic i Provincial	62	19	81
Hospital General Vall d'Hebron	24	13	37
Hospital Santa Creu i Sant Pau	28	10	38
Hospital del Mar	26	5	31
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	5	6	11
Hospital Germans Trias i Pujol "Can Ruti"	10	-	10
Centre Penitenciari "Brians"	6	1	7
Alberg Sant Joan de Déu	2	3	5
Hospital Sant Joan de Déu	1	2	3
Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron	-	3	3
Hospital de Barcelona	2	1	3
Hospital de Bellvitge "Prínceps d'Espanya"	3	-	3
Centre Penitenciari "4 Camins"	2	-	2
Centre Penitenciari de Dones de Barcelona	1	1	2
Centre Mèdic Delfos	2	-	2
Centre Penitenciari de Joves	1	1	2
Presó de Ponent (Lleida)	2	-	2
Hospital del Sagrat Cor	1	-	1
Clínica Quirón	1	-	1
Hospital de la Creu Roja	1	-	1
Hospital de la Creu Roja (Hospitalet)	1	-	1
Clínica Sagrada Família	1	-	1
Adeslas	1	-	1
Centre Mèdic Tecknon	1	-	1
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>65</b>	<b>249</b>

**Taula 120. SIDA: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	141	76,6	20,0
Dones	43	23,4	5,4
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>	<b>10,81</b>

**Taula 121. SIDA: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	1	0,5	9,07
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 19	-	-	-
20 a 29	22	12,0	9,52
30 a 39	90	48,9	42,02
40 a 49	41	22,3	20,93
50 a 59	20	10,9	10,97
60 a 69	6	3,3	3,07
70 i més	4	2,2	1,85
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>	<b>10,81</b>

**Taula 122. SIDA: distribució dels casos segons el districte de residència dels pacients**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	43	23,4	42,46	55,42
L'Eixample (II)	32	17,4	11,09	12,96
Sants - Montjuïc (III)	32	17,4	17,46	18,84
Les Corts (IV)	2	1,1	2,23	2,61
Sarrià - Sant Gervasi (V)	8	4,3	5,27	6,95
Gràcia (VI)	11	6,0	8,23	9,52
Horta - Guinardó (VII)	13	7,1	6,77	7,61
Nou Barris (VIII)	17	9,2	8,62	10,10
Sant Andreu (IX)	4	2,2	2,71	2,91
Sant Martí (X)	21	11,4	9,69	9,83
No consta	1	0,5	-	-
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>	<b>10,81</b>	<b>-</b>

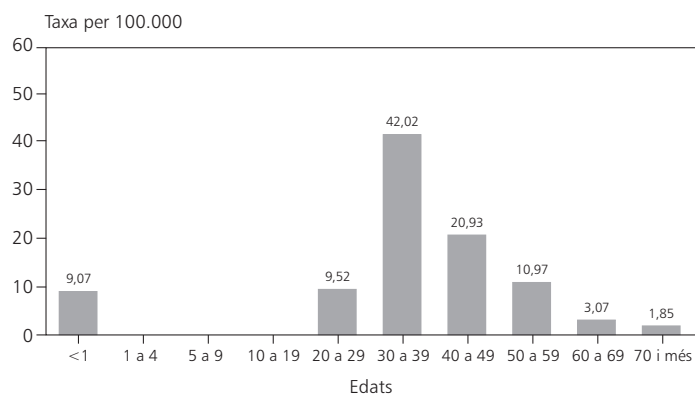
**Taula 123. SIDA: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	13	7,1
Febrer	17	9,2
Març	16	8,7
Abril	15	8,2
Maig	20	10,9
Juny	18	9,8
Juliol	14	7,6
Agost	17	9,2
Setembre	12	6,5
Octubre	13	7,1
Novembre	11	6,0
Desembre	18	9,8
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>

**Figura 46**

**SIDA**

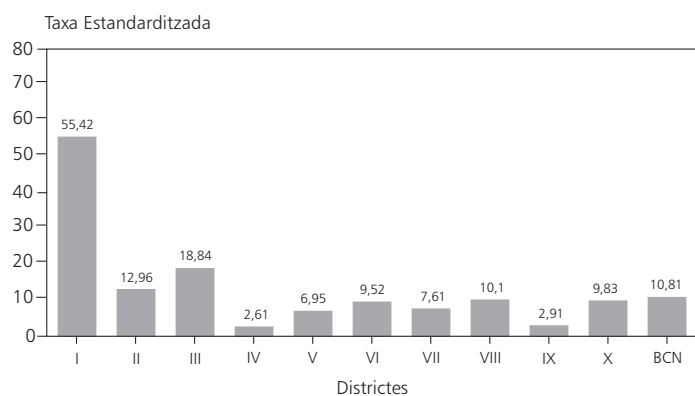
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 47**

**SIDA**

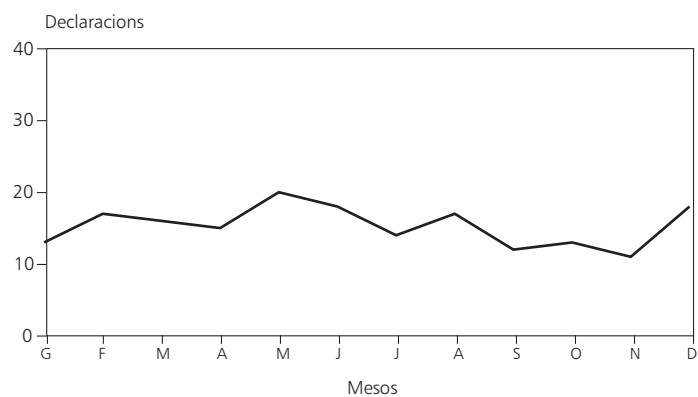
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 48**

**SIDA**

Distribució segons el mes de declaració.



## XXII. TOSFERINA

### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	2	8	18
Residents Barcelona	2	7	15

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 0,99

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
0,97	1,35	0	5

### 4. Districte Municipal

Els districtes de Sants Montjuïc, Gràcia i Ciutat Vella presenten una incidència molt superior a la del conjunt de la ciutat.

### 5. Distribució mensual

El mes de novembre és el que ha concentrat un major nombre de declaracions.

### 6. Observacions

Els menors d'un any representen el grup d'edat amb una incidència més elevada. La declaració enguany ha sofert un important increment respecte a l'anterior, fet que també ha estat constatat en els hospitals de la ciutat.

**Taula 124. Tosferina: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	2	8	18
Total de declaracions Barcelona ciutat	2	7	15
Resta demarcació de Barcelona	0	1	3
Total demarcació de Barcelona	2	8	18
Total demarcació de Tarragona	0	0	0
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	2	8	18
Resta de declaracions de l'Estat:	0	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 125. Tosferina: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Servei d'Epidemiologia	2	-	-	2
Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron	4	3	-	7
Hospital Sant Joan de Déu	8	-	-	8
Hospital Sant Joan (Reus)	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>18</b>

**Taula 126. Tosferina: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	7	46,7	0,99
Dones	8	53,3	1,00
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100,0</b>	<b>0,99</b>

**Taula 127. Tosferina: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	10	66,7	90,67
1 a 43	20,0	6,80	15,87
5 a 9	1	6,7	1,78
10 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	-	-	-
40 a 49	-	-	-
50 a 59	-	-	-
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
Desconegut	1	6,7	-
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100,0</b>	<b>0,99</b>

**Taula 128. Tosferina: distribució dels casos segons el districte de residència**

<b>Barcelona - ciutat</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>	<b>Taxes per 100.000</b>	<b>Taxes estandarditzades</b>
Ciutat Vella (I)	3	20,0	3,58	8,86
L'Eixample (II)	-	-	-	-
Sants - Montjuïc (III)	5	33,3	2,99	22,08
Les Corts (IV)	1	6,7	1,22	5,97
Sarrià - Sant Gervasi (V)	1	6,7	0,77	5,47
Gràcia (VI)	2	13,3	1,73	11,44
Horta - Guinardó (VII)	1	6,7	0,59	5,42
Nou Barris (VIII)	2	13,3	1,17	0,63
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>100,0</b>	<b>0,99</b>	<b>-</b>

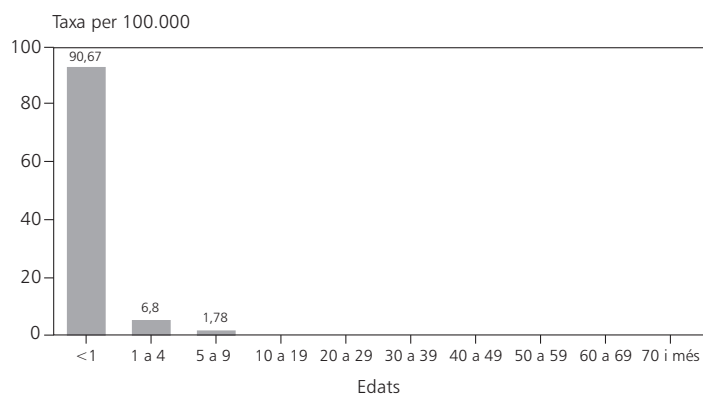
**Taula 129. Tosferina: distribució dels casos segons el mes de declaració**

<b>Mesos</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Gener	2	13,3
Febrer	1	6,7
Març	-	-
Abril	-	-
Maig	-	-
Juny	-	-
Juliol	-	-
Agost	1	6,7
Setembre	-	-
Octubre	2	13,3
Novembre	9	60,0
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100,0</b>

**Figura 49**

**Tosferina**

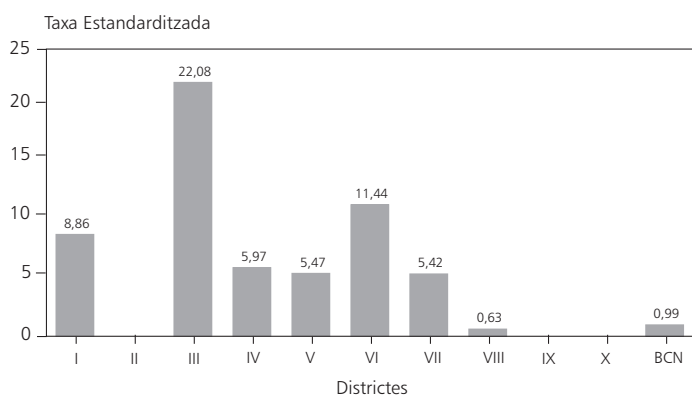
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 50**

**Tosferina**

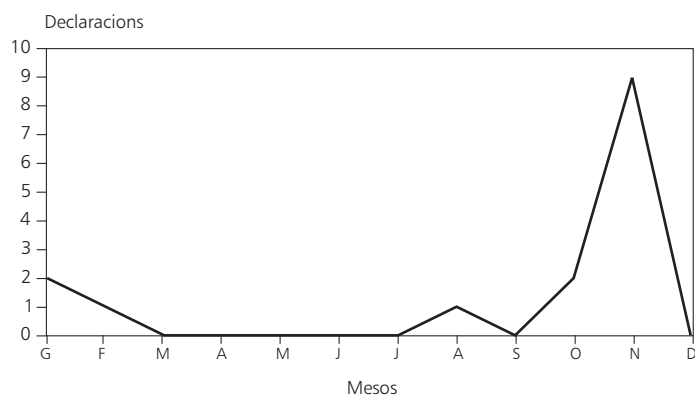
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 51**

**Tosferina**

Distribució segons el mes de declaració.



## XXIII. TUBERCULOSI

### 1. Evolució temporal

Any	93	94	95	96	97	98	99
Nombre declaracions	1346	1328	1241	1169	1043	913	813
Residents Barcelona	998	980	890	809	732	661	590

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 1,9

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
45,9	21,2	0	96

### 4. Districte Municipal

Com es habitual en aquesta malaltia, el districte de Ciutat Vella presenta una taxa d'incidència molt superior a la del conjunt de la ciutat 133,9 vs 39,1, observant-se en aquest districte una disminució de la incidència del 4,2% respecte de l'any 1998, menor al 10,7 observat en el conjunt Barcelona.

### 5. Distribució mensual

Com en moltes de les MDO, la distribució temporal de casos té només interès per veure com es declara durant l'any ja que la tuberculosi no presenta variacions estacionals en quant a la seva incidència.

### 6. Observacions

Malgrat la contínua davallada en la incidència anual ocorreguda en els darrers 6 anys, continuem observant una xifra excessivament elevada pel que correspondria a una ciutat de nivell sanitari, social i econòmic com el de Barcelona. La distribució dels casos per edat i sexe mostra un predomini dels homes i una taxa d'incidència per grups d'edat amb el pic més important en el grup de 30-39, seguit dels majors de 69 anys i els de 40-49 anys i 20-29 anys (taula 142).

Segons les dades incloses en l'informe anual del Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi, "La Tuberculosi a Barcelona; Informe 1999", es manté la conclusió sobre la influència de la infecció pel VIH en la tuberculosi, que marca la tendència observada en els darrers anys, conjuntament amb l'epidèmia en els UDVP. En aquest mateix document, es troba informació detallada sobre les característiques epidemiològiques d'aquesta malaltia a la ciutat de Barcelona.



**Taula 130. Tuberculosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	94	95	96	97	98	99
Total de declaracions nominals	1328	1241	1169	1043	913	813
Total de declaracions Barcelona ciutat	961	890	809	732	661	590
Resta demarcació de Barcelona	316	314	310	249	220	192
Total demarcació de Barcelona	1277	1204	1119	981	881	782
Total demarcació de Tarragona	10	9	7	11	4	8
Total demarcació de Lleida	12	10	11	19	8	10
Total demarcació de Girona	9	6	16	15	12	12
Total de declaracions de Catalunya	1308	1229	1153	1026	905	812
Resta de declaracions de l'Estat	20	12	15	11	5	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	1	2	3	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0	4	0	1

**Taula 131. Tuberculosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

Centre declarant	Barcelona ciutat	Resta de l'estat	Total
Dispensari Malalties del Tòrax	90	68	158
Hospital Clínic i Provincial	115	24	139
Hospital General Vall d'Hebron	103	29	132
Hospital del Mar	72	13	85
Hospital Santa Creu i Sant Pau	59	18	77
Hospital del Sagrat Cor	21	7	28
Hospital de Barcelona	9	10	19
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	3	11	14
Hospital de Terrassa	5	7	12
Hospital de Bellvitge "Prínceps d'Espanya"	8	3	11
Metges particulars	7	2	9
ABS Raval Sud	8	-	8
CAP Bon Pastor	6	-	6
Centre Penitenciari "Brians"	4	2	6
Centre Mèdic Delfos	5	1	6
Hospital de la Creu Roja	5	1	6
CAP Drassanes	5	-	5
CAP Horta 7F	5	-	5
CAP Barceloneta	5	-	5
Clínica Quirón	2	3	5
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	3	2	5
Hospital Germans Germans Trias i Pujol "Can Ruti"	4	1	5
Clínica Mare de Déu del Pilar	3	1	4
Serveis Clínics	1	3	4
Institut Policlínica Plató	3	1	4
Fundació Puigvert	1	3	4
Hospital Infantil Vall d'Hebron	4	-	4
ABS Vila Olímpica	3	-	3
Clínica Sagrada Família	1	2	3
Hospital de Sant Rafael	3	-	3
Hospital Trauma. i Rehab. Vall d'Hebron	2	1	3
ABS Poble Nou	2	-	2
Centre Penitenciari de Dones de Barcelona	2	-	2
ABS Raval Nord	-	2	2
Adeslas	1	1	2
Institut Dexeus	1	1	2
Clínica Infantil Stauros	-	2	2
Clínica Tecknon	1	1	2
Hospital Mutua de Terrassa	-	2	2
Sant Camil	-	1	1
Altres	16	-	15
Desconegut	2	-	2
<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>223</b>	<b>813</b>

**Taula 132. Tuberculosi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	388	65,8	55,0
Dones	202	34,2	25,1
<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>100,0</b>	<b>39,1</b>

**Taula 133. Tuberculosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
< 1	2	0,3	18,1
1a 4	12	2,0	27,2
5 a 9	7	1,2	12,5
10 a 19	19	3,3	20,6
20 a 29	103	17,5	44,6
30 a 39	135	22,9	63,0
40 a 49	90	15,3	45,9
50 a 59	54	9,2	29,6
60 a 69	66	11,2	33,8
70 i més	100	16,9	46,3
No consta	2	0,3	-
<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>100,0</b>	<b>39,1</b>

**Taula 134. Tuberculosi: distribució dels casos segons el districte de residència**

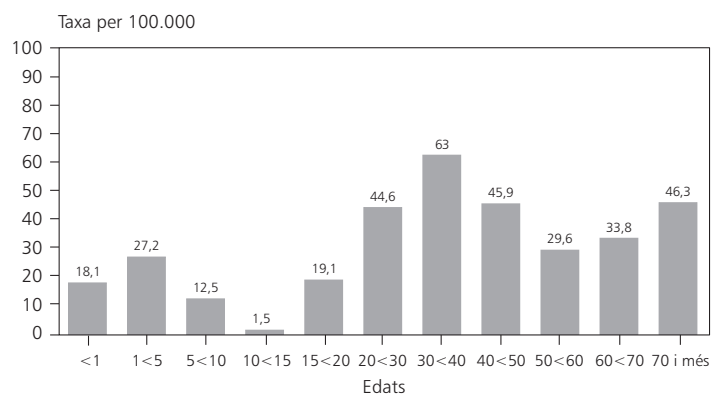
Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	110	18,6	131,22	133,86
L'Eixample (II)	84	14,2	33,77	33,32
Sants - Montjuïc (III)	66	11,2	39,43	39,39
Les Corts (IV)	16	2,7	19,54	21,31
Sarrià - Sant Gervasi (V)	31	5,3	23,92	23,87
Gràcia (VI)	33	5,6	28,51	28,24
Horta - Guinardó (VII)	58	9,8	34,15	34,88
Nou Barris (VIII)	76	12,9	44,48	46,05
Sant Andreu (IX)	37	6,3	27,29	27,81
Sant Martí (X)	53	9,0	25,81	25,61
No consta	26	4,4	-	-
<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>100,0</b>	<b>39,10</b>	<b>-</b>

**Taula 135. Tuberculosi: distribució dels casos segons el mes de declaració**

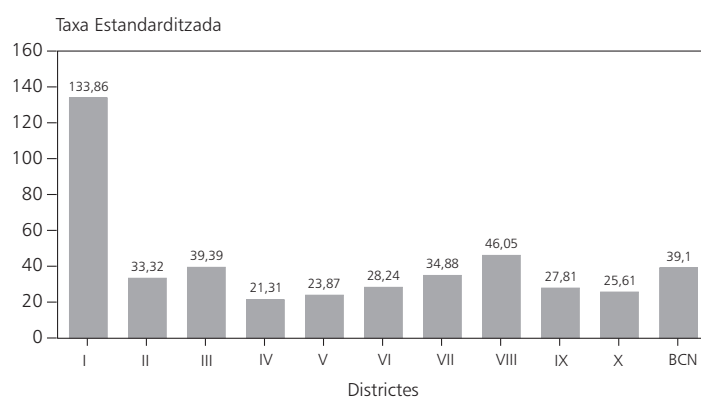
Mesos	Casos	%
Gener	52	8,8
Febrer	54	9,2
Març	61	10,3
Abril	58	9,8
Maig	62	10,5
Juny	54	9,2
Juliol	80	13,6
Agost	31	5,3
Setembre	6	1,0
Octubre	44	7,5
Novembre	42	7,1
Desembre	46	7,8
<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>100,0</b>

**Figura 52****Tuberculosi**

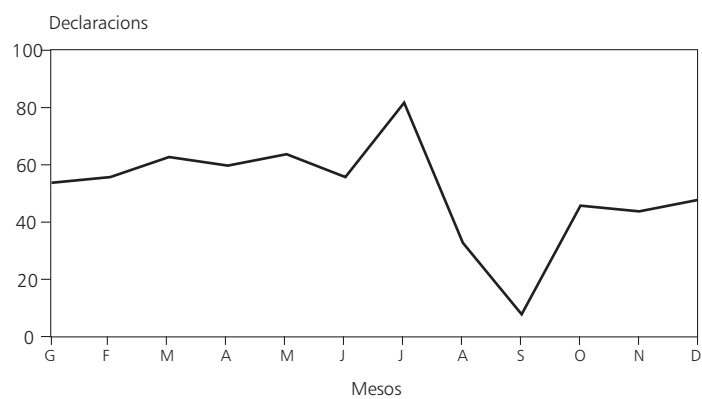
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 53****Tuberculosi**

Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 54****Tuberculosi**

Distribució segons el mes de declaració.





## XXIV. XARAMPIÓ

### 1. Evolució temporal

Any	97	98	99
Nombre declaracions	11	22	19
Residents Barcelona	7	21	14

### 2. Sexe

Raó de taxes home/dona = 2,06

### 3. Edat

Mitjana	DE	Mínim	Màxim
15,60	12,88	1	54

### 4. Districte Municipal

Sants Monjuïc i Sant Martí han estat els districtes amb una taxa estandarditzada, superior a la de Barcelona.

### 5. Distribució mensual

Les declaracions s'han produït entre els mesos de febrer i juliol essent el mes de maig el que ha presentat un major nombre de casos.

### 6. Observacions

El sexe masculí i el grup de 1 a 4 anys son els que han presentant les taxes més elevades.

**Taula 136. Xarampió: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat**

Anys	97	98	99
Total de declaracions nominals	11	22	19
Total de declaracions Barcelona ciutat	7	21	14
Resta demarcació de Barcelona	2	1	5
Total demarcació de Barcelona	9	22	18
Total demarcació de Tarragona	1	0	1
Total demarcació de Lleida	0	0	0
Total demarcació de Girona	0	0	0
Total de declaracions de Catalunya	10	22	19
Resta de declaracions de l'Estat	1	0	0
Declaracions residents a l'estranger	0	0	0
Declaracions de residència desconeguda	0	0	0

**Taula 137. Xarampió: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients**

	Barcelona Ciutat	Resta de Catalunya	Altres	Total
Servei d'Epidemiologia	3	4	-	7
Hospital Clínic	3	-	-	3
Hospital Sant Joan de Déu	3	-	-	3
Metges particulars	1	-	-	1
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	1	-	-	1
Hospital del Mar	1	-	-	1
Clínica Sagrada Família	1	-	-	1
Hospital Infantil Vall d'Hebron	1	-	-	1
Hospital de Barcelona	-	1	-	1
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>19</b>

**Taula 138. Xarampió: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Sexe	Declaracions	%	Taxes per 100.000
Homes	9	64,3	1,28
Dones	5	35,7	0,62
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>	<b>0,93</b>

**Taula 139. Xarampió: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat**

Edat	Declaracions	%	Taxes per 100.000
<1	-	-	-
1 a 4	5	35,7	11,34
5 a 9	1	7,1	1,78
10 a 19	2	14,3	2,12
20 a 29	5	35,7	2,16
30 a 39	-	-	-
40 a 49	-	-	-
50 a 59	1	7,1	0,55
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>	<b>0,93</b>

**Taula 140. Xarampió: distribució dels casos segons el districte de residència**

Barcelona - ciutat	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes estandarditzades
Ciutat Vella (I)	-	-	-	-
L'Eixample (II)	2	14,3	0,80	0,90
Sants - Montjuïc (III)	3	21,4	1,79	1,75
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià - Sant Gervasi (V)	2	14,3	1,54	1,41
Gràcia (VI)	1	7,1	0,86	0,92
Horta - Guinardó (VII)	1	7,1	0,59	0,54
Nou Barris (VIII)	1	7,1	0,59	0,63
Sant Andreu (IX)	1	7,1	0,74	0,71
Sant Martí (X)	3	21,4	1,46	1,43
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>	<b>0,93</b>	<b>-</b>

**Taula 141. Xarampió: distribució dels casos segons el mes de declaració**

Mesos	Casos	%
Gener	-	-
Febrer	3	21,4
Març	1	7,1
Abril	1	7,1
Maig	4	28,6
Juny	2	14,3
Juliol	3	21,4
Agost	-	-
Setembre	-	-
Octubre	-	-
Novembre	-	-
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>

**Taula 142. Xarampió: distribució dels casos segons evolució**

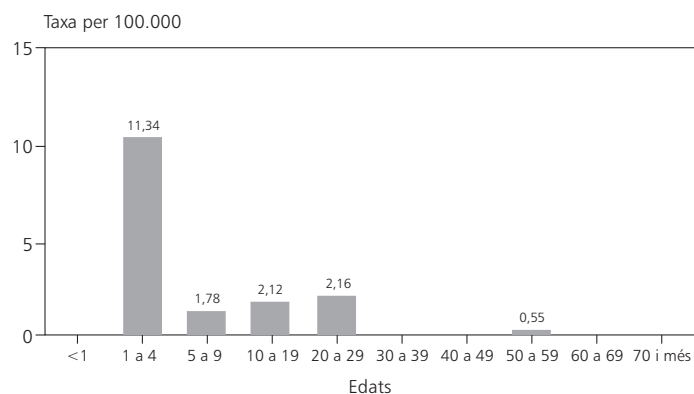
Evolució	Casos	%
Curació	14	100,0
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>



**Figura 55**

**Xarampió**

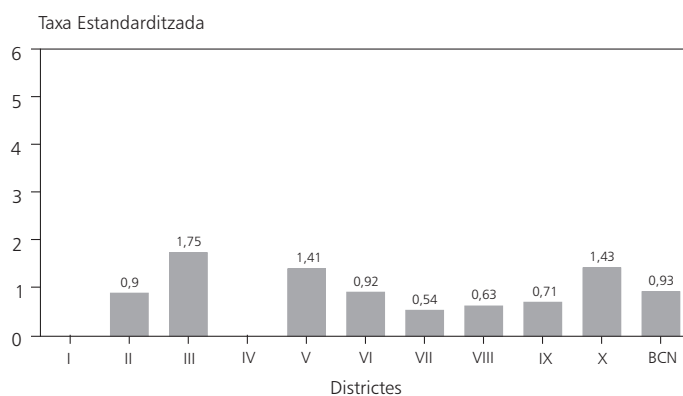
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 56**

**Xarampió**

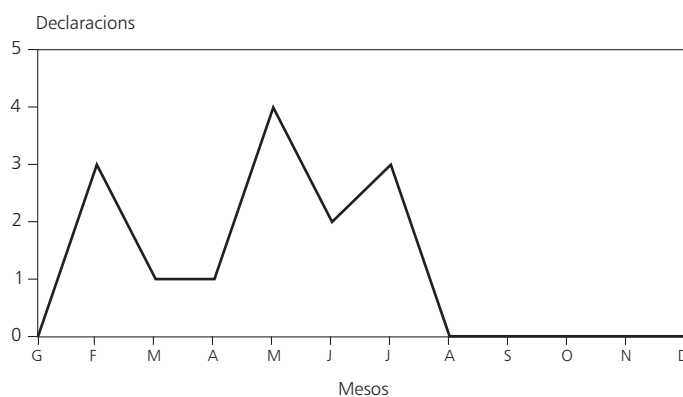
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



**Figura 57**

**Xarampió**

Distribució segons el mes de declaració.



## **5. BROTS EPIDÈMICS**

---



### 5.1. Toxiinfeccions alimentàries (TIA)

Els brots d'origen alimentari l'any 1999 han representat el 35% de tots els brots declarats a la ciutat.

Tal com apareix a la taula 151, hi ha hagut 24 brots confirmats i a més a més 2 brots que van ser vehiculitzats per aigua embotellada.

#### Distribució mensual

El 29% dels brots es van notificar al mes de juliol.

#### Lloc d'aparició del brot

El 33,3% dels brots declarats es van produir en restaurants i bars, el 29,1% foren d'origen familiar, i un 33,3% procedien de centres comunitaris (escola, residència, botiga).

#### Agent aïllat i vehicle

En un 8,3% dels casos (2 brots) no es va aïllar l'agent ni en les persones afectades ni en el vehicle sospitós.

La *Salmonella*, va ser l'agent aïllat en 17 brots i representa un 70,8% del total de brots. El vehicle sospitós va ser identificat en el 58,3% dels brots notificats, destacant l'ou en diferents plats (truita, maionesa, tiramisú) com el vehicle més important.

**Taula 143. Brots declarats a la ciutat de Barcelona**

<b>Total de TIAS declarats a la ciutat de Barcelona</b> .....	<b>121</b>
Total de brots confirmats a la ciutat de Barcelona .....	24
TIAS aigua .....	2
Total de TIAS declarats de fora de Barcelona .....	6
Total d'altres brots de fora de Barcelona .....	9
Brots d'altres malalties .....	49
Total de brots descartats com a Brots .....	31

**Brots d'altres malalties**

Malaltia	Àmbit	Mes	N casos	Exposats	Mecanisme transm.	Mesures de control
Clostridium dif.	Hospital	Gener	7	7	Desconegut	Mesures higièniques
Varicel·la	Residència	Gener	6	40	Persona a persona	Vigilància símptomes
Legionel·la	Empresa	Gener	2	127	Aigua	Control ambiental
Alcohol	Altres	Febrer	4	60	Insectes	Investigació
Clostridium dif.	Hospital	Febrer	9	9	Desconegut	Mesures higièniques
Aspergillus fum.	Hospital	Febrer	5	5	Ambiental	Control ambiental
Paludisme	Altres	Febrer	2	2	Desconegut	Investigació
Shigel·la	Altres	Febrer	2	2	Desconegut	Investigació
Hepatitis A	Escola	Febrer	3	39	Persona a persona	Vacunació i IgG
F. tifoidea	Família	Febrer	2	7	Persona a persona	Investigació
Conjuntivitis	Escola	Març	8	8	Persona a persona	Mesures higièniques
Organofosf	Empresa	Març	24	54	Ambiental	Control ambiental
Clostridium dif.	Hospital	Març	4	4	Desconegut	Mesures higièniques
Aspergillus fum.	Hospital	Març	3	3	Desconegut	Control ambiental
Aspergillus fum.	Hospital	Març	4	4	Ambiental	Control ambiental
Hepatitis A	Llar infants	Març	2	59	Persona a persona	Vacunació i IgG
Subs. Química	Empresa	Març	5	17	Procés fabricació	Control ambiental
Megaloeitema	Escola	Abril	10	50	Persona a persona	Vigilància símptomes
Megaloeitema	Escola	Abril	50	650	Persona a persona	Vigilància símptomes
Megaloeitema	Escola	Abril	19	80	Persona a persona	Vigilància símptomes
Mononucleosis	Escola	Abril	3	3	Persona a persona	Vigilància símptomes
GEA	Família	Abril	2	2	Desconegut	Investigació
Acinetobacter B	Hospital	Abril	2	2	Desconegut	Retirada producte
Salmonel·la	Llar infants	Abril	13	250	Persona a persona	Mesures higièniques
Molluscum	Escola	Maig	5	12	Persona a persona	Mesures higièniques
GEA	Escola	Maig	73	686	Persona a persona	Mesures higièniques
Xarampió	Escola	Maig	9	845	Persona a persona	Vacunació i IgG
GEA	Escola	Maig	100	160	Persona a persona	Investigació
GEA	Residència	Maig	45	175	Persona a persona	Mesures higièniques
Salmonel·la G	Comunitari	Maig	7	7	Aliment	Investigació
Influenza A	Hospital	Maig	9	9	Persona a persona	Vacunació i IgG
Lamblies	Escola	Maig	3	25	Persona a persona	Retirada producte
Picades garrapates	Residència	Juny	2	8	Insectes	Control ambiental
Hepatitis A	Escola	Juny	4	186	Persona a persona	Vacunació i IgG
GEA	Família	Juny	2	6	Desconegut	Investigació
Urticariforme	Escola	Juny	40	117	Insectes	Control ambiental
GEA criptospor	Llar infants	Juny	7	56	Persona a persona	Vigilància símptomes
Organofosforats	Empresa	Juliol	6	9	Ambiental	Control ambiental
Acinetobacter	Hospital	Agost	5	5	Desconegut	Retirada producte
Shigel·la	Família	Agost	2	4	Desconegut	Mesures higièniques
Cremades	Comunitari	Setembre	159	159	Ambiental	Investigació
GEA	Família	Setembre	3	3	Desconegut	Investigació
Hepatitis A	Família	Octubre	2		Persona a persona	Vacunació i IgG
Influenza A	Hospital	Octubre	7	7	Persona a persona	Vacunació
Escabiosis	Empresa	Octubre	4	46	Persona a persona	Antibiòtic
Conjuntivitis	Escola	Desembre	14	20	Persona a persona	M. higièniques
Influenza A	Hospital	Desembre	6	6	Persona a persona	Vacunació
GEA	Família	Desembre	3	4	Desconegut	Investigació
GEA	Empresa	Desembre	18	26	Persona a persona	Investigació

**Taula 144. Brots TIA: distribució dels brots segons el districte del lloc on s'ha produït el brot**

Barcelona - ciutat	Brots	%
Ciutat Vella (I)	1	4,2
L'Eixample (II)	5	20,8
Sants - Montjuïc (III)	-	-
Les Corts (IV)	3	12,5
Sarrià - Sant Gervasi (V)	4	16,7
Gràcia (VI)	3	12,5
Horta - Guinardó (VII)	2	8,3
Nou Barris (VIII)	1	4,2
Sant Andreu (IX)	-	-
Sant Martí (X)	3	12,5
Desconegut	2	8,3
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 145. Brots TIA: distribució dels brots segons el lloc d'exposició**

Lloc	Brots	%
Restaurant	9	37,5
Domestic	9	37,5
Escola	2	8,3
Comunitari	2	8,3
Botiga	2	8,3
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 146. Brots epidèmics: distribució dels brots segons l'aliment sospitós**

Aliment	Brots	%
Peix	2	8,3
Carn	2	8,3
Ou	15	62,5
Altres	2	8,3
Desconegut	3	12,5
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 147. Brots TIA: distribució dels brots segons l'agent causal**

Agent Causal	Brots	%
Salmonel·la	17	70,8
Substància química	4	16,7
Desconegut	2	8,3
Clostridium perfringens	1	4,2
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 148. Brots TIA: distribució dels brots segons conclusió final del brot**

Síntomes	Brots	%
Confirmació completa	14	58,3
Confirmació epidemiològica	8	33,3
No confirmació	2	8,3
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 149. Brots TIA: distribució dels brots segons la font de declaració**

Font	Brots	%
Afectats	7	29,2
Lloc on s'ha produït el brot	3	12,5
Sanitat	5	20,8
Metges	1	4,2
Urgències	8	33,3
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

**Taula 150. Brots TIA: distribució dels brots segons mes de declaració**

Font	Brots	%
Gener	-	-
Febrer	-	-
Març	-	-
Abril	3	12,5
Maig	3	12,5
Juny	1	4,2
Juliol	7	29,2
Agost	2	8,3
Setembre	3	12,5
Octubre	2	8,3
Novembre	3	12,5
Desembre	-	-
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

Taula 151. Brots TIA: descripció de les característiques més importants

Núm. Mes	Lloc	Districte municipal	nº casos	Taxa atac	Agent aïllat	Vehicle	Període incubació	Dies retard aliment	Agent aliment	Nº portadors	Germen manipulador	Declarant
1 Abril	Escola		5	70	14	salmonel·la e.	truita	51 h	6	0	negatiu	lloc brot
2 Abril	Restaurant		8	8	73	salmonel·la e.	truita	9 h	10	0	negatiu	infer. MDO
3 Abril	Restaurant		6	2	100	salmonel·la e.	tiramisu/ou	18 h	24	0	negatiu	hospital
4 Maig	Restaurant		4	4	18	salmonel·la e.	Rev. bolets/ou	12 h	5	0	negatiu	hospital
5 Maig	Tenda		5	3	60	c. perfringens	carn	17 h	1	-	-	afectat
6 Maig	Escola		7	125	30	salmonel·la e.	desconegut	-	5	0	negatiu	lloc del brot
7 Juny	Restaurant		5	13	76	salmonel·la e.	truita	16 h	2	0	negatiu	sanitat
8 Juliol	Familiar		10	3	100	salmonel·la e.	mahonesa	10 h	3	-	-	metge
9 Juliol	Familiar		4	3	100	salmonel·la e.	desconegut	33 h	4	-	-	hospital
10 Juliol	Restaurant		6	3	75	salmonel·la e.	tiramisu/ou	13 h	5	0	negatiu	lloc del brot
11 Juliol	Familiar		2	3	100	salmonel·la e.	ou cru	24 h	18	-	-	infer. MDO
12 Juliol	Convent		6	8	100	salmonel·la e.	mahonesa	8 h	29	-	-	infer. MDO
13 Juliol	Restaurant		2	2	100	histamina	tonyina	1 h	2	-	-	afectat
14 Juliol	Familiar		5	7	70	desconegut	carn	12 h	1	-	-	afectat
15 Agost	Tenda		10	2	100	salmonel·la e.	truita	15 h	8	0	negatiu	afectat
16 Agost	Familiar		7	4	100	salmonel·la e.	tiramisu/ou	17 h	2	-	-	hospital
17 Setembre	Familiar		10	12	75	salmonel·la e.	ou	14 h	4	-	-	afectat
18 Setembre	Comunitari		-	1	100	S. química	bolets	11 h	5	-	-	infer. MDO
19 Setembre	Restaurant		1	4	100	salmonel·la e	ou	15 h	5	1	salmonel·la e	afectat
20 Octubre	Resd. Estud.		2	22	69	salmonel·la C	truita	32 h	1	0	negatiu	hospital
21 Octubre	Comunitari		-	1	100	S. química	bolets	1 h	0	-	-	hospital
22 Novembre	Familiar		4	4	80	salmonel·la e.	mahonesa	18 h	1	-	-	hospital
23 Novembre	Restaurant		2	6	-	histamina	tonyina	1 h	0	0	negatiu	hospital
24 Novembre	Restaurant		2	2	100	desconegut	desconegut	16 h	4	0	negatiu	afectat
Juny	Botiga		4	1	-	desconegut	aigua embotell.	2 h	1			afectat
Novembre	Bar		2	1	-		aigua embotell.	-				afectat



**Taula 152. Problemes en la investigació dels brots de TIA**

	No		Sí	
	N	%	N	%
Preparació anticipada	24	100,0	-	-
Ús d'aliments poc cuits	23	95,8	1	4,2
Neteja aliments	-	-	24	100,0
Refrigeració aliments	3	12,5	21	87,5
Us d'ou cru	7	29,2	17	70,8
Manca separació d'àrees	14	93,3	1	6,7
Manca d'aparells conservació temperatura	12	80,0	3	20,0
Insuficient control de deixalles	14	93,3	1	6,7
Estris de cuina no adients	13	86,7	2	13,3
Superfícies treball no adients	12	80,0	3	20,0
Neteja estris incorrecta	15	100,0	-	-
Possibilitat contaminació creuada	9	60,0	6	40,0
Material de neteja personal insuficient	13	86,7	2	13,3
Manca separació vestuari lavabo	11	73,3	4	26,7
Possibilitat entrada insectes	12	80,0	3	20,0
Mal estat parets, portes i terres	10	66,7	5	33,3
Material terra no adient	13	86,7	2	33,3
Indumentària no adient	14	93,3	1	6,7
Desproporció capacitat i elaboració	13	86,7	2	13,3
Disposem d'aliment sospitós	14	93,3	1	6,7
Ventilació insuficient	14	93,3	1	6,7
Manca aigua corrent	15	100,0	-	-
Manca material neteja cuina	10	66,7	5	33,3
Capacitat refrigeració insuficient	14	93,3	1	6,7
Capacitat emmagatzematge insuficient	9	60,0	6	40,0
Insuficient temperatura aliments crus	14	93,3	1	6,7
Insuficient temperatura aliments cuits	14	93,3	1	6,7
Neteja personal insuficient	14	93,3	1	6,7
No s'ha fet inspecció local	-	-	15	100,0
Separació emmagatzematge	11	73,3	4	26,7
Separació entre aliments cuits i crus	8	53,3	7	46,7
Us de restes d'aliments cuina	15	100,0	-	-
Acreditació	14	93,3	1	6,7
Manipuladors afectats	15	100,0	-	-
Neteja de mans incorrecta	15	100,0	-	-

## **6. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL, PER EDAT I SEXE**

---

DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES



**Taula 153. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes**

Malaltia	Districtes											Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	NC	
Brucel·losi	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Tos ferina	3	0	5	1	1	2	1	2	0	0	0	15
Shigel·losi	0	5	2	2	1	1	3	2	0	3	0	19
F. tifoidea	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	6
Leishmaniosi	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Lepra	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
M. meningocòccica	8	6	3	3	3	1	6	4	2	8	0	44
Paludisme	6	13	3	2	4	10	3	9	1	2	6	59
Parotiditis	13	3	8	5	5	3	5	2	2	6	1	53
Rubèola	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
F. botonosa	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Tuberculosi	110	84	66	16	31	33	58	76	37	53	26	590
Xarampió	0	2	3	0	2	1	1	1	1	3	0	14
Hidatidosi	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Legionel·losi	3	4	0	2	2	2	2	1	4	1	0	21
Amebiasi	2	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	7
Hepatitis A	8	16	10	6	5	4	10	3	6	15	6	89
Hepatitis B	5	8	2	1	2	2	1	7	6	4	3	41
Hepatitis C	3	1	3	1	1	3	1	0	3	4	1	21
Hepatitis Delta	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<i>Haemophilus influenzae b</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3
SIDA	43	32	32	2	8	11	13	17	4	21	1	184
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>183</b>	<b>142</b>	<b>41</b>	<b>66</b>	<b>77</b>	<b>105</b>	<b>125</b>	<b>66</b>	<b>120</b>	<b>45</b>	<b>1179</b>

**Taula 154. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella**

Districte I. Ciutat Vella		Sexe			Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	3	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea	3	3	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	8	3	5	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Paludisme	6	5	1	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
Parotiditis	13	8	5	0	2	4	0	1	1	3	1	0	1	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	110	86	24	0	0	4	2	19	20	24	18	11	11	1
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	3	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
Amebiasi	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Hepatitis A	8	4	4	0	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0
Hepatitis B	5	4	1	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0
Hepatitis C	3	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	43	29	14	0	0	0	0	7	14	15	4	2	1	0
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>152</b>	<b>57</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>39</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>2</b>

**Taula 155. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample**

Districte II. Eixample		Sexe			Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	5	1	4	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	6	2	4	0	2	0	1	1	0	0	0	1	1	0
Paludisme	13	6	6	0	1	2	1	2	2	2	1	1	0	1
Parotiditis	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
Rubèola	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
F. botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	84	50	34	0	0	1	4	17	21	9	6	7	19	0
Xarampió	2	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Legionel·losi	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0
Amebiasi	3	3	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
Hepatitis A	16	12	4	0	0	0	1	6	8	0	0	0	1	0
Hepatitis B	8	8	0	0	0	0	0	2	1	3	2	0	0	0
Hepatitis C	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hepatitis Delta	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	32	27	5	1	0	0	0	4	15	8	2	0	2	0
<b>Total</b>	<b>183</b>	<b>120</b>	<b>62</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>35</b>	<b>52</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>1</b>

**Taula 156. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants - Montjuïc**

Districte III. Sants - Montjuïc				Edat										
Sexe														
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	5	4	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Shigel·losi	2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
F. tifoidea	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	3	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Paludisme	3	2	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
Parotiditis	8	4	4	0	1	0	1	0	0	2	1	0	3	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botonosa	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tuberculosi	66	45	21	0	0	4	0	9	15	8	7	10	13	0
Xarampió	3	1	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Legionel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	10	7	3	0	0	1	2	3	4	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Hepatitis C	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	32	29	3	0	0	0	0	2	13	8	5	3	1	0
<b>Total</b>	<b>142</b>	<b>102</b>	<b>40</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>38</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>1</b>

**Taula 157. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts**

Districte IV. Les Corts				Edat										
Sexe														
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	3	0	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Paludisme	2	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	5	4	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	2
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	16	8	8	0	0	0	2	1	4	1	0	5	3	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	6	4	2	0	0	1	0	1	3	1	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>

**Taula 158. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià - Sant Gervasi**

Districte V. Sarrià - Sant Gervasi Sexe				Edat										
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	3	2	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	4	3	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0
Parotiditis	5	2	3	0	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botanosa	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tuberculosi	31	17	14	0	0	0	0	8	5	3	2	5	8	0
Xarampió	2	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	5	4	1	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	8	6	2	0	0	0	0	1	5	2	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>0</b>

**Taula 159. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia**

Districte VI. Gràcia Sexe				Edat										
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tos ferina	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	10	6	4	0	0	0	0	4	3	1	0	1	1	0
Parotiditis	3	3	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubèola	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	33	17	16	0	0	1	1	9	4	1	2	7	8	0
Xarampió	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Amebiasi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis A	4	2	2	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis C	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	11	9	2	0	0	0	0	0	5	3	3	0	0	0
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>45</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>0</b>

**Taula 160. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta - Guinardó**

Districte VII. Horta - Guinardó				Sexe		Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC	
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tos ferina	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	3	3	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M. meningocòccica	6	2	4	1	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
Paludisme	3	1	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	
Parotiditis	5	5	0	0	2	0	1	1	0	0	1	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
F. botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	58	36	22	0	0	2	0	6	14	13	7	6	10	0	
Xarampió	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Legionel·losi	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	
Amebiasi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis A	10	7	3	0	2	0	0	4	3	0	1	0	0	0	
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Haemophilus influenzae b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIDA	13	8	5	0	0	0	0	2	9	0	1	1	0	0	
Total	105	66	39	2	5	2	1	19	27	15	13	10	11	0	

**Taula 161. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris**

Districte VIII. Nou Barris				Sexe		Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC	
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tos ferina	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	2	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
F. tifoidea	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M. meningocòccica	4	0	4	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	
Paludisme	9	4	4	0	1	2	0	3	2	0	0	0	0	1	
Parotiditis	2	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
F. botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	76	60	16	0	0	3	1	17	19	12	3	7	14	0	
Xarampió	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Legionel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	3	2	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	7	5	2	0	0	0	0	3	2	2	0	0	0	0	
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Haemophilus influenzae b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIDA	17	10	7	0	0	0	0	4	10	2	1	0	0	0	
Total	125	86	38	1	8	5	2	28	37	17	4	8	14	1	



**Taula 162. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu**

Districte IX. Sant Andreu		Sexe			Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	2	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Parotiditis	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	37	17	20	0	0	4	2	6	6	5	5	2	7	0
Xarampió	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	4	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	6	6	0	0	0	2	1	0	3	0	0	0	0	0
Hepatitis B	6	5	1	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
Hepatitis C	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	4	3	1	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>0</b>

**Taula 163. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí**

Districte X. Sant Martí		Sexe			Edat									
Malaltia	Total	Homes	Dones	< 1	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	1	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
F. tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. meningocòccica	8	4	4	0	2	3	0	1	2	0	0	0	0	0
Paludisme	2	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	6	1	5	0	2	2	1	0	0	0	1	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	53	35	18	0	0	1	6	6	16	11	4	2	7	0
Xarampió	3	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	15	7	8	0	2	5	1	3	4	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	2	2	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0
Hepatitis C	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0
Hepatitis Delta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Haemophilus influenzae b</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	21	18	3	0	0	0	0	2	13	3	3	0	0	0
<b>Total</b>	<b>120</b>	<b>74</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>0</b>

## **7. BIBLIOGRAFIA**

---



- 1 Manual de notificació de les Malalties de Declaració Obligatòria per a l'any 1999. Generalitat de Catalunya. Departament de Sanitat i Seguretat Social, Barcelona 1999.
- 2 Bosch X. Influenza outbreak in Barcelona, causes a crisis. *The Lancet*, 1999; 353: 220.
- 3 García de Olalla P, Caylà JA, Galdós Tangüis H, Jansà JM, García de Olalla P, Brugal MT. Butlletins SIDA 43-46. Institut Municipal de Salut Pública, Ajuntament de Barcelona, 1999.
- 4 Bertran MJ, Caylà JA, García de Olalla P, Vallés X, Galdós Tangüis H. La tuberculosi a Barcelona, informe 1999. Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi de Barcelona. Institut Municipal de Salut Pública, Barcelona 2000.
- 5 Padró Municipal d'habitants de la ciutat de Barcelona 1996. Institut Municipal d'Estadística. Ajuntament de Barcelona. Març 1997.
- 6 García de Olalla P, Caylà JA, Jansà JM, Galdós-Tangüis H, Brugal MT. Butlletins SIDA 35-38. Institut Municipal de la Salut. Ajuntament de Barcelona, 1997.
- 7 Caylà JA, Galdós-Tangüis H, Jansà JM, Garcia de Olalla P, Brugal MT, Mestres M. La tuberculosi a Barcelona. Informe 1997. Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi de Barcelona. Sèrie Estadístiques de Salut, num, 20. Area de Salut Pública. Institut Municipal de la Salut, Barcelona.



## **8. ANNEXES**

---



**Annex 1. Piràmide d'edats 1996**

Districtes	Total	Homes	Dones
I Ciutat Vella	83829	39193	83829
II Eixample	248777	111689	248777
III Sants - Montjuïc	167390	78806	167390
IV Les Corts	81864	38562	81864
V Sarrià - Sant Gervasi	129573	58960	129573
VI Gràcia	115753	52328	115753
VII Horta - Guinardó	169832	80621	169832
VIII Nou Barris	170849	82319	170849
IX Sant Martí	135579	64662	135579
X Sant Martí	205359	97845	205359
<b>Total</b>	<b>1508805</b>	<b>704985</b>	<b>803820</b>

	< 0-4 anys			5-9 anys			10-14 anys			15-19 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
<b>DM</b>	<b>55133</b>	<b>28177</b>	<b>26956</b>	<b>56222</b>	<b>28843</b>	<b>27379</b>	<b>68282</b>	<b>35073</b>	<b>33209</b>	<b>94466</b>	<b>48007</b>	<b>46459</b>
I	2781	1394	1387	2609	1368	1241	2929	1491	1438	4000	2053	1947
II	8450	4315	4135	8491	4377	4114	10049	5090	4959	13573	6964	6609
III	6344	3232	3112	6621	3444	3177	8112	4178	3934	10293	5278	5015
IV	3117	1601	1516	3544	1841	1703	4237	2115	2122	5792	2919	2873
V	5497	2827	2670	5203	2647	2556	5676	2912	2764	7564	3781	3783
VI	3975	2044	1931	3934	1949	1985	4859	2490	2369	6612	3436	3176
VII	5925	3036	2889	6068	3139	2929	7560	3887	3673	11392	5787	5605
VIII	5827	2954	2873	6164	3135	3029	7770	4078	3692	11940	6054	5886
IX	5131	2591	2540	5400	2814	2586	7030	3628	3402	9832	4986	4846
X	8086	4183	3903	8188	4129	4059	10060	5204	4856	13468	6749	6719

	20-24 anys			25-29 anys			30-34 anys			35-39 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
<b>DM</b>	<b>118643</b>	<b>60337</b>	<b>58306</b>	<b>112499</b>	<b>56923</b>	<b>55576</b>	<b>110243</b>	<b>54079</b>	<b>56164</b>	<b>103923</b>	<b>49892</b>	<b>54031</b>
I	5429	2706	2723	6438	3342	3096	6321	3298	3023	5368	2705	2663
II	16970	8499	8471	16972	8472	8500	17714	8493	9221	17497	8118	9379
III	12299	6304	5995	12123	6011	6112	12679	6218	6461	12480	5987	6493
IV	7161	3673	3488	5592	2878	2714	5194	2365	2829	5669	2586	3083
V	10608	5367	5241	10228	5205	5023	8975	4340	4635	8475	3865	4610
VI	8411	4288	4123	8253	4115	4138	8370	4046	4324	7940	3730	4210
VII	14946	7588	7358	13379	6859	6520	12641	6295	6346	10984	5436	5548
VIII	15393	7817	7576	14220	7357	6863	12455	6351	6104	10473	5260	5213
IX	11115	5676	5439	9886	4957	4929	9816	4832	4984	9866	4758	5108
X	16311	8419	7892	15408	7727	7681	16078	7841	8237	15171	7447	7724




	40-44 anys			45-49 anys			50-54 anys			55-59 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
<b>DM</b>	<b>95678</b>	<b>45298</b>	<b>50380</b>	<b>100217</b>	<b>47108</b>	<b>53109</b>	<b>95476</b>	<b>45074</b>	<b>50402</b>	<b>86868</b>	<b>41191</b>	<b>45677</b>
I	4605	2435	2170	4508	2334	2174	4651	2416	2235	4859	2498	2361
II	16142	7470	8672	16328	7532	8796	15108	6860	8248	13546	6154	7392
III	11121	5406	5715	10978	5231	5747	10014	4889	5125	9113	4480	4633
IV	5938	2650	3288	6525	2973	3552	5899	2795	3104	4755	2272	2483
V	7844	3496	4348	8468	3712	4756	8537	3762	4775	7330	3221	4109
VI	7623	3469	4154	7843	3587	4256	7263	3297	3966	6437	2954	3483
VII	10152	4682	5470	11460	5333	6127	11522	5418	6104	10928	5195	5733
VIII	9374	4560	4814	10575	4978	5597	11266	5348	5918	11006	5294	5712
IX	9354	4464	4890	9979	4837	5142	8699	4241	4458	7498	3667	3831
X	13525	6666	6859	13553	6591	6962	12517	6048	6469	11396	5456	5940


	60-64 anys			65-69 anys			70-74 anys			75-79 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
<b>DM</b>	<b>99344</b>	<b>45471</b>	<b>53873</b>	<b>96061</b>	<b>41795</b>	<b>54266</b>	<b>84488</b>	<b>34630</b>	<b>49858</b>	<b>58345</b>	<b>20979</b>	<b>37366</b>
I	5971	2814	3157	6458	2733	3725	6363	2439	3924	4723	1545	3178
II	15926	6967	8959	16594	6867	9727	15767	6116	9651	12164	4181	7983
III	10986	5008	5978	10874	4735	6139	9382	3884	5498	6342	2220	4122
IV	4783	2262	2521	4411	2050	2361	3678	1561	2117	2517	974	1543
V	8175	3669	4506	7807	3337	4470	7110	2882	4228	5062	1811	3251
VI	7420	3228	4192	7398	3091	4307	7033	2731	4302	5167	1713	3454
VII	11866	5621	6245	10336	4632	5704	8589	3656	4933	5524	2039	3485
VIII	12645	5977	6668	11586	5211	6375	9167	4038	5129	5469	2160	3309
IX	8255	3756	4499	7866	3518	4348	6608	2803	3805	4332	1620	2712
X	13317	6169	7148	12731	5621	7110	10791	4520	6271	7045	2716	4329

	80-84 anys			85-89 anys			90-94 anys			> 95		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
<b>DM</b>	<b>41045</b>	<b>13546</b>	<b>27499</b>	<b>22226</b>	<b>6323</b>	<b>15903</b>	<b>7909</b>	<b>1888</b>	<b>6021</b>	<b>1737</b>	<b>351</b>	<b>1386</b>
I	3337	1019	2318	1752	461	1291	603	120	483	124	22	102
II	9349	3010	6339	5550	1585	3965	2139	534	1605	448	85	363
III	4435	1452	2983	2287	644	1643	751	170	581	156	35	121
IV	1741	645	1096	934	299	635	309	85	224	68	18	50
V	3774	1256	2518	2207	651	1556	820	184	636	213	35	178
VI	4084	1316	2768	2192	635	1557	761	171	590	178	38	140
VII	3686	1256	2430	1988	548	1440	725	181	544	161	33	128
VIII	3271	1136	2135	1601	443	1158	529	144	385	118	24	94
IX	2828	947	1881	1462	420	1042	507	121	386	115	26	89
X	4540	1509	3031	2253	637	1616	765	178	587	156	35	121

## Annex 2. Imprès de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria numèric


 <b>Generalitat de Catalunya</b> <b>Departament de Sanitat i Seguretat Social</b> <b>Direcció General de Salut Pública</b>		Setmana _____ que finalitza dissabte dia _____ _____   2   0   _____ Codi del centre _____ ABS de _____ Codi _____ _____ Partit mèdic de _____ Codi _____																																										
<b>Imprès de declaració numèrica B</b>																																												
A emplenar per directors d'equips d'atenció primària, directors mèdics, responsables sanitaris de centres assistencials, caps locals de Sanitat i metges en exercici lliure																																												
<b>Malalties que només cal declarar numèricament</b>																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codi</th> <th>Malaltia</th> <th>Nombre de casos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>07</td> <td>Enteritis i diarrees (s'hi exclou la disenteria)</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Escarlatina</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Grip</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>34</td> <td>Infecció genital per clamídia</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>38</td> <td>Infecció gonocòccica (excepte oftàlmia neonatal)</td> <td>_____</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Malaltia	Nombre de casos	07	Enteritis i diarrees (s'hi exclou la disenteria)	_____	08	Escarlatina	_____	13	Grip	_____	34	Infecció genital per clamídia	_____	38	Infecció gonocòccica (excepte oftàlmia neonatal)	_____	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codi</th> <th>Malaltia</th> <th>Nombre de casos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17</td> <td>Leptospirosi</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>39</td> <td>Altres malalties de transmissió sexual (ex. gonocòccia, sífilis i infecció per clamídia)</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>37</td> <td>Oftàlmia neonatal</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>Sífilis</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>33</td> <td>Varicel·la</td> <td>_____</td> </tr> </tbody> </table>	Codi	Malaltia	Nombre de casos	17	Leptospirosi	_____	39	Altres malalties de transmissió sexual (ex. gonocòccia, sífilis i infecció per clamídia)	_____	37	Oftàlmia neonatal	_____	36	Sífilis	_____	33	Varicel·la	_____							
Codi	Malaltia	Nombre de casos																																										
07	Enteritis i diarrees (s'hi exclou la disenteria)	_____																																										
08	Escarlatina	_____																																										
13	Grip	_____																																										
34	Infecció genital per clamídia	_____																																										
38	Infecció gonocòccica (excepte oftàlmia neonatal)	_____																																										
Codi	Malaltia	Nombre de casos																																										
17	Leptospirosi	_____																																										
39	Altres malalties de transmissió sexual (ex. gonocòccia, sífilis i infecció per clamídia)	_____																																										
37	Oftàlmia neonatal	_____																																										
36	Sífilis	_____																																										
33	Varicel·la	_____																																										
Es recorda que: tot brot epidèmic és de declaració urgent.																																												
S'ha de declarar de forma individualitzada:																																												
<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 47 Amebiasi</td> <td><input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis víriques (menys A i B)</td> <td><input type="checkbox"/> 24 Ràbia</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 53 Botulisme</td> <td><input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi</td> <td><input type="checkbox"/> 25 Rubèola</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi</td> <td><input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi</td> <td><input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 02 Carboncle</td> <td><input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi</td> <td><input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 04 Còlera</td> <td><input type="checkbox"/> 16 Lepra</td> <td><input type="checkbox"/> 52 Sífilis congènita</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 05 Diftèria</td> <td><input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b</td> <td><input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa</td> <td><input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica</td> <td><input type="checkbox"/> 40 Tètanus</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 09 Febre groga</td> <td><input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa</td> <td><input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide</td> <td><input type="checkbox"/> 20 Paludisme</td> <td><input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> 0157:H7</td> <td><input type="checkbox"/> 21 Parotiditis</td> <td><input type="checkbox"/> 03 Tos ferina</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A</td> <td><input type="checkbox"/> 22 Pesta</td> <td><input type="checkbox"/> 30 Triquinosi</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B</td> <td><input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis</td> <td><input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 35 Xarampió</td> </tr> </table>			<input type="checkbox"/> 47 Amebiasi	<input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis víriques (menys A i B)	<input type="checkbox"/> 24 Ràbia	<input type="checkbox"/> 53 Botulisme	<input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi	<input type="checkbox"/> 25 Rubèola	<input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi	<input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita	<input type="checkbox"/> 02 Carboncle	<input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi	<input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi	<input type="checkbox"/> 04 Còlera	<input type="checkbox"/> 16 Lepra	<input type="checkbox"/> 52 Sífilis congènita	<input type="checkbox"/> 05 Diftèria	<input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b	<input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica	<input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa	<input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus	<input type="checkbox"/> 09 Febre groga	<input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa	<input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal	<input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide	<input type="checkbox"/> 20 Paludisme	<input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic	<input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> 0157:H7	<input type="checkbox"/> 21 Parotiditis	<input type="checkbox"/> 03 Tos ferina	<input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A	<input type="checkbox"/> 22 Pesta	<input type="checkbox"/> 30 Triquinosi	<input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B	<input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis	<input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar			<input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)			<input type="checkbox"/> 35 Xarampió
<input type="checkbox"/> 47 Amebiasi	<input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis víriques (menys A i B)	<input type="checkbox"/> 24 Ràbia																																										
<input type="checkbox"/> 53 Botulisme	<input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi	<input type="checkbox"/> 25 Rubèola																																										
<input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi	<input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita																																										
<input type="checkbox"/> 02 Carboncle	<input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi	<input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi																																										
<input type="checkbox"/> 04 Còlera	<input type="checkbox"/> 16 Lepra	<input type="checkbox"/> 52 Sífilis congènita																																										
<input type="checkbox"/> 05 Diftèria	<input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b	<input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica																																										
<input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa	<input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus																																										
<input type="checkbox"/> 09 Febre groga	<input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa	<input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal																																										
<input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide	<input type="checkbox"/> 20 Paludisme	<input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic																																										
<input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> 0157:H7	<input type="checkbox"/> 21 Parotiditis	<input type="checkbox"/> 03 Tos ferina																																										
<input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A	<input type="checkbox"/> 22 Pesta	<input type="checkbox"/> 30 Triquinosi																																										
<input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B	<input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis	<input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar																																										
		<input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)																																										
		<input type="checkbox"/> 35 Xarampió																																										
<b>Dades del declarant</b>																																												
<input type="checkbox"/> Metge declarant <input type="checkbox"/> Director del centre																																												
Nom del metge/director del centre _____		Nom del centre _____																																										
Data de la declaració _____		Signatura _____																																										
Notes: 1. Per emplenar correctament les butlletes podeu consultar el Manual de Declaració. 2. La notificació es farà quan hi hagi confirmació o sospita del diagnòstic. 3. Per a qualsevol consulta podeu adreçar-vos a les delegacions territorials de Sanitat.																																												

## Annex 3. Imprès de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria nominal

	Generalitat de Catalunya Departament de Sanitat i Seguretat Social Direcció General de Salut Pública		Codi (reservat a la regió sanitària) <table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>M</td><td>A</td><td>R</td><td>Núm.</td><td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td>M. Malaltia</td><td>A. Any</td><td>R. Regió</td><td>Núm. de fitxa</td><td colspan="6"></td> </tr> </table>												M	A	R	Núm.							M. Malaltia	A. Any	R. Regió	Núm. de fitxa																	
M	A	R	Núm.																																										
M. Malaltia	A. Any	R. Regió	Núm. de fitxa																																										
<b>Notificació individualitzada de malalties de declaració obligatòria</b>																																													
<b>Dades del pacient</b>																																													
Nom		Cognoms																																											
Data de naixement		Sexe																																											
<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												<input type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Dona																																	
Adreça:		Núm.	Telèfon																																										
Carrer			<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																										
Municipi	Província	Districte mpal.	Codi																																										
		<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>											<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																
País d'origen	Si resideix a l'estranger, especifiqueu-ne el país		Codi																																										
			<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																										
<b>Dades relatives a la malaltia</b>																																													
Declaració del cas		Data d'inici dels símptomes																																											
setmana núm. <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> de 20 <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																			
Nom de la malaltia																																													
<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 47 Amebiasi</td> <td><input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis viriques (menys A i B)</td> <td><input type="checkbox"/> 24 Ràbia</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 53 Botulisme</td> <td><input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi</td> <td><input type="checkbox"/> 25 Rubèola</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi</td> <td><input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi</td> <td><input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 02 Carboncle</td> <td><input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi</td> <td><input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 04 Còlera</td> <td><input type="checkbox"/> 16 Lepra</td> <td><input type="checkbox"/> 52 Sifilis congènita</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 05 Diftèria</td> <td><input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per</td> <td><input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa</td> <td><i>Haemophilus influenzae b</i></td> <td><input type="checkbox"/> 40 Tètanus</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 09 Febre groga</td> <td><input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica</td> <td><input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide</td> <td><input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa</td> <td><input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per</td> <td><input type="checkbox"/> 20 Paludisme</td> <td><input type="checkbox"/> 03 Tos ferina</td> </tr> <tr> <td><i>Escherichia coli</i> O157:H7</td> <td><input type="checkbox"/> 21 Parotiditis</td> <td><input type="checkbox"/> 30 Triquinosi</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A</td> <td><input type="checkbox"/> 22 Pesta</td> <td><input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B</td> <td><input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis</td> <td><input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 35 Xarampió</td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> 47 Amebiasi	<input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis viriques (menys A i B)	<input type="checkbox"/> 24 Ràbia	<input type="checkbox"/> 53 Botulisme	<input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi	<input type="checkbox"/> 25 Rubèola	<input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi	<input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita	<input type="checkbox"/> 02 Carboncle	<input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi	<input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi	<input type="checkbox"/> 04 Còlera	<input type="checkbox"/> 16 Lepra	<input type="checkbox"/> 52 Sifilis congènita	<input type="checkbox"/> 05 Diftèria	<input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per	<input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica	<input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa	<i>Haemophilus influenzae b</i>	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus	<input type="checkbox"/> 09 Febre groga	<input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica	<input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal	<input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide	<input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa	<input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic	<input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per	<input type="checkbox"/> 20 Paludisme	<input type="checkbox"/> 03 Tos ferina	<i>Escherichia coli</i> O157:H7	<input type="checkbox"/> 21 Parotiditis	<input type="checkbox"/> 30 Triquinosi	<input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A	<input type="checkbox"/> 22 Pesta	<input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar	<input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B	<input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis	<input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)			<input type="checkbox"/> 35 Xarampió
<input type="checkbox"/> 47 Amebiasi	<input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis viriques (menys A i B)	<input type="checkbox"/> 24 Ràbia																																											
<input type="checkbox"/> 53 Botulisme	<input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi	<input type="checkbox"/> 25 Rubèola																																											
<input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi	<input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita																																											
<input type="checkbox"/> 02 Carboncle	<input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi	<input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi																																											
<input type="checkbox"/> 04 Còlera	<input type="checkbox"/> 16 Lepra	<input type="checkbox"/> 52 Sifilis congènita																																											
<input type="checkbox"/> 05 Diftèria	<input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per	<input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica																																											
<input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa	<i>Haemophilus influenzae b</i>	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus																																											
<input type="checkbox"/> 09 Febre groga	<input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica	<input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal																																											
<input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide	<input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa	<input type="checkbox"/> 27 Tifus exantemàtic																																											
<input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per	<input type="checkbox"/> 20 Paludisme	<input type="checkbox"/> 03 Tos ferina																																											
<i>Escherichia coli</i> O157:H7	<input type="checkbox"/> 21 Parotiditis	<input type="checkbox"/> 30 Triquinosi																																											
<input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A	<input type="checkbox"/> 22 Pesta	<input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar																																											
<input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B	<input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis	<input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)																																											
		<input type="checkbox"/> 35 Xarampió																																											
La declaració es realitza a partir de																																													
<input type="checkbox"/> sospita clínica <input type="checkbox"/> confirmació analítica																																													
<b>Dades del metge declarant</b>																																													
Nom		Cognoms																																											
Núm. de col·legiat		Província de col·legiació	Telèfon																																										
<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>													<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																
Si declara el cap local de Sanitat, esmenteu-hi el municipi																																													
Si es declara des d'un centre sanitari, nom del centre		Codi																																											
		<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																											
Municipi	Telèfon																																												
	<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																												
Data de la declaració	Signatura																																												
<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																													

Informació d'ús estrictament confidencial

## Annex 4. Impres de notificació de casos de SIDA

	<p>Generalitat de Catalunya Departament de Sanitat i Seguretat Social <b>Centre d'Estudis Epidemiològics sobre la Sida de Catalunya (CEESCAT)</b></p>	<p><b>Informe confidencial</b></p>
<p><b>Síndrome d'immunodeficiència adquirida. Informe de cas</b></p>		
<p><b>I. Dades personals</b> (vegeu-ne les instruccions)</p>		
1. Nom i cognoms		2. Sexe <input type="checkbox"/> 1. Masculí <input type="checkbox"/> 2. Femení
3. Edat al moment del diagnòstic [ ] [ ] anys [ ] [ ] mesos (per a nens < 1 any)		Data de naixement [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
4. Residència habitual al començament de la malaltia Carrer		
Municipi		Districte municipal [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
Provincia	Pais	
5. País d'origen		Si no és espanyol, any d'arribada a l'Estat espanyol [ ] [ ] [ ] [ ]
6. Mort <input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No		Si ha mort, especifiqueu-ne la data [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
<p><b>II. Factors socials i de risc</b> (escriuiu i/o assenyalau amb una creu la casella que hi correspongui)</p>		
7. Està o ha estat internat en un centre penitenciari amb posterioritat al 1981?		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
8. Conducta sexual <input type="checkbox"/> Heterosexual <input type="checkbox"/> Homosexual <input type="checkbox"/> Bisexual <input type="checkbox"/> Cap <input type="checkbox"/> Desconeguda		
9. Ha utilitzat agulles per a la injecció intravenosa de drogues no prescrites?		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
10. Ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir diners o drogues (prostitució)?		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
11. Ha rebut hemoderivats per trastorns de la coagulació o d'altres? Any d'inici del tractament [ ] [ ]		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
12. Ha rebut una transfusió de sang o de components de la sang? Especifiqueu-ne el centre ..... Mes i any de l'última transfusió [ ] [ ] [ ] [ ]		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
13. Ha tingut relacions heterosexuals amb alguna/es de les persones següents?		
Persones usuàries de drogues per via intravenosa		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Persones bisexuals		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Persones tractades amb hemoderivats		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Persones receptores de transfusions amb sida o infecció documentada pel VIH		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Persones amb sida o infecció documentada pel VIH		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Parelles sexuals múltiples		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Parelles que exerceixen la prostitució		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Altres. Especifiqueu-les .....		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
14. Ha rebut trasplantaments? Especifiqueu-ne el tipus ..... Mes i any [ ] [ ] [ ] [ ]		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
15. Un altre tipus de possible d'exposició al VIH (tatatges, acupuntura, exposició accidental, plasmaferesi...) Especifiqueu-ho .....		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
El malalt era seronegatiu abans d'aquest contacte?		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
16. Per a nens. La seva mare presentà abans del part algun/s dels factors de risc següents?		
Drogoaddicció intravenosa		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Receptora de transfusió sanguínia o d'hemoderivats		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Ha estat diagnosticada de sida o d'infecció documentada pel VIH		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Ha tingut relacions heterosexuals amb alguna/es de les persones especificades al punt núm. 13? Especifiqueu-ho .....		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Altres		<input type="checkbox"/> 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 9. Desc.
Especifiqueu-ho .....		
GT [ ] [ ]		
<p>Exemplar per al Departament de Sanitat i Seguretat Social de la Generalitat de Catalunya.</p>		

**III. Dades de la malaltia indicativa de sida**

Vegeu al darrere el resum de la definició actual de cas de sida, les entitats nosològiques considerades com a indicatives de sida i els mètodes diagnòstics exigits. Cal tenir en compte que la majoria de malalties han de ser diagnosticades per mètodes definitius i que altres poden ser diagnosticades per altres mètodes (presumptius), si el pacient té anticossos positius davant del VIH (consulteu el BEC 1988, vol. IX, núm. extraordinari de març i el BEC 1994, vol. XV: 29-34).

17. Malaltia	18. Diagnòstic		17. Malaltia	18. Diagnòstic	
	Definitiu	Presumptiu		Definitiu	Presumptiu
01. Candidiasi esofàgica	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.	16. Infecció per <i>Mycobacterium tuberculosis</i> disseminada o extrapulmonar	<input type="checkbox"/> 1.	-
02. Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	<input type="checkbox"/> 1.	-	17. Infecció per <i>Mycobacterium</i> d'espècies no identificades, disseminades o extrapulmonars	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.
03. Coccidioidomicosi disseminada (# pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	<input type="checkbox"/> 1.	-	18. Septicèmia recurrent per salmonel·la (# <i>S. typhi</i> )	<input type="checkbox"/> 1.	-
04. Criptococcosi extrapulmonar	<input type="checkbox"/> 1.	-	19. Pneumonitis intersticial limfoide o hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.
05. Herpes simple muco-cutani crònic persistent més d'un mes	<input type="checkbox"/> 1.	-	20. Infeccions bacterianes múltiples recurrents incloent salmonel·les (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/> 1.	-
06. Herpes simple, bronquial o pulmonar, o esofàgic de qualsevol durada (edat > 1 mes)	<input type="checkbox"/> 1.	-	21. Sarcoma de Kaposi	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.
07. Criptosporidiosi amb diàrrea persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/> 1.	-	22. Limfoma primari de cervell	<input type="checkbox"/> 1.	-
08. Histoplasmosi disseminada (# pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	<input type="checkbox"/> 1.	-	23. Limfoma no Hodgkin de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut, immunoblàstic o de cèl·lules petites sense fenedura (Burkitt o equivalent)	<input type="checkbox"/> 1.	-
09. Isosporiasi amb diàrrea persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/> 1.	-	24. Encefalitis pel VIH	<input type="checkbox"/> 1.	-
10. CMV (# fetge, melsa o ganglis limfàtics) (edat > 1 mes)	<input type="checkbox"/> 1.	-	25. Síndrome caquètica pel VIH	<input type="checkbox"/> 1.	-
11. Retinitis per CMV (amb pèrdua de visió)	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.	26. Tuberculosi pulmonar (edat > 12 anys)	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.
12. Pneumònia per <i>Pneumocystis carinii</i>	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.	27. Pneumònia recurrent (2 episodis o més en 12 mesos)	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.
13. Toxoplasmosi cerebral (edat > 1 mes)	<input type="checkbox"/> 1.	<input type="checkbox"/> 2.	28. Càncer invasiu de coll d'úter	<input type="checkbox"/> 1.	-
14. Leucoencefalopatia multifocal progressiva	<input type="checkbox"/> 1.	-			
15. Complex <i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i> (# pulmó, pell, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	<input type="checkbox"/> 1.	-			

19. Primera malaltia diagnosticada \_\_\_\_\_ Data de diagnòstic \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**IV. Dades de laboratori (vegeu-ne les instruccions)**

20. Evidència de laboratori de la infecció pel VIH (habitualment detecció dels anticossos anti-VIH)  
☐ 1. Positiva ☐ 2. Negativa ☐ 3. No realitzada ☐ 9. Desconeguda Data de la primera detecció \_\_\_\_\_

21. Limfòcits CD4/mm<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ (més pròxim al diagnòstic de la sida) Limfòcits totals/mm<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ (més pròxim al diagnòstic de la sida)

22. Immunoglobulines totals mg % \_\_\_\_\_ (valor més alt trobat) (tan sol per a nens < 13 anys)

23. Prova de la tuberculina (intradermoreacció de Mantoux) en el moment més pròxim del diagnòstic de sida  
☐ 1. Positiva (induració, en mm \_\_\_\_\_) ☐ 2. Negativa ☐ 3. No realitzada ☐ 9. Desconeguda

24. Si el pacient té anticossos negatius o no s'ha fet la prova o té menys de 18 mesos d'edat, aquest pacient té alguna causa d'immunodeficiència diferent de la infecció pel VIH? (vegeu-ne les instruccions)  
☐ 1. Sí ☐ 2. No ☐ 9. Desconeguda

**V. Informació addicional o comentaris**

25. Ha rebut tractament antiretrovíric en algun moment des del diagnòstic d'infecció pel VIH? ☐ 1. Sí ☐ 2. No ☐ 9. Desc.

26. Ha realitzat quimioprofilaxi antituberculosa en algun moment des del diagnòstic d'infecció pel VIH? ☐ 1. Sí ☐ 2. No ☐ 9. Desc.

27. Si és UDVP, quina és la seva situació respecte al tractament de la toxicomania?  
☐ 1. Programa lliure de drogues ☐ 3. Comunitat terapèutica ☐ 5. No segueix cap tractament ☐ 9. Desconeguda  
☐ 2. Programa de metadona ☐ 4. Altres (especifiqueu-les) \_\_\_\_\_

Comentaris:

**VI. Persona que notifica el cas**

28. Nom \_\_\_\_\_ Telèfon \_\_\_\_\_

29. Càrrec/unitat \_\_\_\_\_ 30. Institució \_\_\_\_\_

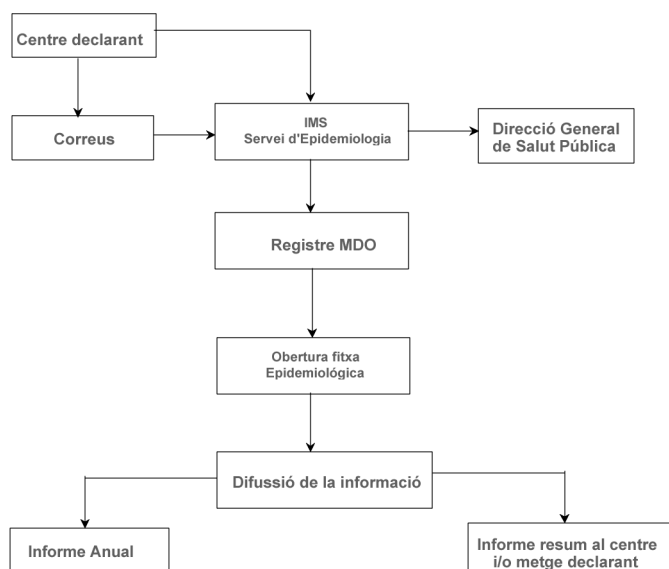
31. Data de la declaració \_\_\_\_\_

Moltes gràcies per la vostra col·laboració

## Annex 5. Districtes de Barcelona ciutat



## Annex 6. Circuit administratiu de les declaracions





## **9. ÍNDEX DE TAULES**

---





<b>Taula</b>	<b>1.</b>	Relació dels centres hospitalaris .....	14
<b>Taula</b>	<b>2.</b>	Relació dels centres extrahospitalaris .....	15
<b>Taula</b>	<b>3.</b>	Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes .....	20
<b>Taula</b>	<b>4.</b>	Indicadors de qualitat de la declaració numèrica .....	21
<b>Taula</b>	<b>5.</b>	Evolució dels casos declarats numèricament entre 1996 i 1999 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria .....	22
<b>Taula</b>	<b>6.</b>	Malalties de declaració obligatòria (numèriques), segons la procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària) .....	22
<b>Taula</b>	<b>7.</b>	Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 1999 .....	23
<b>Taula</b>	<b>8.</b>	Amebiasi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	28
<b>Taula</b>	<b>9.</b>	Amebiasi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	28
<b>Taula</b>	<b>10.</b>	Amebiasi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	28
<b>Taula</b>	<b>11.</b>	Amebiasi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	28
<b>Taula</b>	<b>12.</b>	Amebiasi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	29
<b>Taula</b>	<b>13.</b>	Amebiasi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	29
<b>Taula</b>	<b>14.</b>	Brucel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	32
<b>Taula</b>	<b>15.</b>	Brucel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	32
<b>Taula</b>	<b>16.</b>	Brucel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	32
<b>Taula</b>	<b>17.</b>	Brucel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	32
<b>Taula</b>	<b>18.</b>	Brucel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	33
<b>Taula</b>	<b>19.</b>	Brucel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	33
<b>Taula</b>	<b>20.</b>	Febre botonosa: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	36
<b>Taula</b>	<b>21.</b>	Febre botonosa: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	36
<b>Taula</b>	<b>22.</b>	Febre botonosa: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	36
<b>Taula</b>	<b>23.</b>	Febre botonosa: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	36
<b>Taula</b>	<b>24.</b>	Febre botonosa: distribució dels casos segons el districte de residència .....	37
<b>Taula</b>	<b>25.</b>	Febre botonosa: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	37
<b>Taula</b>	<b>26.</b>	Febre tifoide: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	40
<b>Taula</b>	<b>27.</b>	Febre tifoide: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	40
<b>Taula</b>	<b>28.</b>	Febre tifoide: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	40
<b>Taula</b>	<b>29.</b>	Febre tifoide: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	40
<b>Taula</b>	<b>30.</b>	Febre tifoide: distribució dels casos segons el districte de residència .....	41
<b>Taula</b>	<b>31.</b>	Febre tifoide: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	41
<b>Taula</b>	<b>32.</b>	Hepatitis víriques: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	43
<b>Taula</b>	<b>33.</b>	Hepatitis A: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	46
<b>Taula</b>	<b>34.</b>	Hepatitis A: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	46
<b>Taula</b>	<b>35.</b>	Hepatitis A: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	46

<b>Taula 36.</b>	Hepatitis A: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	47
<b>Taula 37.</b>	Hepatitis A: distribució dels casos segons el districte de residència .....	47
<b>Taula 38.</b>	Hepatitis A: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	47
<b>Taula 39.</b>	Hepatitis A: distribució dels casos segons l'evolució .....	47
<b>Taula 40.</b>	Hepatitis B: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	49
<b>Taula 41.</b>	Hepatitis B: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	50
<b>Taula 42.</b>	Hepatitis B: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	50
<b>Taula 43.</b>	Hepatitis B: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	50
<b>Taula 44.</b>	Hepatitis B: distribució dels casos segons el districte de residència .....	51
<b>Taula 45.</b>	Hepatitis B: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	51
<b>Taula 46.</b>	Hepatitis B: distribució dels casos segons l'evolució .....	51
<b>Taula 47.</b>	Hepatitis C: distribució de les declaracions segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	54
<b>Taula 48.</b>	Hepatitis C: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	54
<b>Taula 49.</b>	Hepatitis C: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	54
<b>Taula 50.</b>	Hepatitis C: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	54
<b>Taula 51.</b>	Hepatitis C: distribució dels casos segons el districte de residència .....	55
<b>Taula 52.</b>	Hepatitis C: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	55
<b>Taula 53.</b>	Hepatitis C: distribució dels casos segons l'evolució .....	55
<b>Taula 54.</b>	Hepatitis Delta: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	57
<b>Taula 55.</b>	Altres hepatitis: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	59
<b>Taula 56.</b>	Hidatidosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	62
<b>Taula 57.</b>	Hidatidosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	62
<b>Taula 58.</b>	Hidatidosi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	62
<b>Taula 59.</b>	Hidatidosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	62
<b>Taula 60.</b>	Hidatidosi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	63
<b>Taula 61.</b>	Hidatidosi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	63
<b>Taula 62.</b>	Legionel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	66
<b>Taula 63.</b>	Legionel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	66
<b>Taula 64.</b>	Legionel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	66
<b>Taula 65.</b>	Legionel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	66
<b>Taula 66.</b>	Legionel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	67
<b>Taula 67.</b>	Legionel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	67
<b>Taula 68.</b>	Leishmaniosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	69
<b>Taula 69.</b>	Leishmaniosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	69
<b>Taula 70.</b>	Lepre: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	71
<b>Taula 71.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	74

<b>Taula 72.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	74
<b>Taula 73.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	74
<b>Taula 74.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	74
<b>Taula 75.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució dels casos segons el districte de residència .....	75
<b>Taula 76.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució dels casos segons el mes de declaració .....	75
<b>Taula 77.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució dels casos segons l'evolució de la malaltia .....	75
<b>Taula 78.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució dels casos segons els quadres clínics .....	76
<b>Taula 79.</b>	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució dels casos segons els serogrupos identificats .....	76
<b>Taula 80.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	80
<b>Taula 81.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució de les declaracions segons el centre declarant de Barcelona ciutat i lloc de residència dels pacients .....	80
<b>Taula 82.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	80
<b>Taula 83.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	81
<b>Taula 84.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons el districte de residència .....	81
<b>Taula 85.</b>	Malaltia meningocòccica: taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte .....	81
<b>Taula 86.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	82
<b>Taula 87.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons l'evolució de la malaltia .....	82
<b>Taula 88.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic .....	82
<b>Taula 89.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons els quadres clínics .....	82
<b>Taula 90.</b>	Malaltia meningocòccica: distribució dels casos segons els serogrupos identificats .....	83
<b>Taula 91.</b>	Paludisme: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	86
<b>Taula 92.</b>	Paludisme: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	86
<b>Taula 93.</b>	Paludisme: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	86
<b>Taula 94.</b>	Paludisme: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	87
<b>Taula 95.</b>	Paludisme: distribució dels casos segons el districte de residència .....	87
<b>Taula 96.</b>	Paludisme: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	87
<b>Taula 97.</b>	Paludisme: distribució dels casos segons espècie aïllada. Residents a Barcelona ciutat .....	88
<b>Taula 98.</b>	Paludisme: distribució dels casos segons tipus de viatge. Residents a Barcelona ciutat .....	88
<b>Taula 99.</b>	Paludisme: distribució dels casos segons evolució. Residents a Barcelona ciutat .....	88
<b>Taula 100.</b>	Parotiditis: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	92
<b>Taula 101.</b>	Parotiditis: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	92
<b>Taula 102.</b>	Parotiditis: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	92
<b>Taula 103.</b>	Parotiditis: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	93
<b>Taula 104.</b>	Parotiditis: distribució dels casos segons el districte de residència .....	93
<b>Taula 105.</b>	Parotiditis: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	93
<b>Taula 106.</b>	Rubèola: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	96
<b>Taula 107.</b>	Rubèola: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	96
<b>Taula 108.</b>	Rubèola: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	96

<b>Taula 109.</b> Rubèola: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	96
<b>Taula 110.</b> Rubèola: distribució dels casos segons el districte de residència .....	97
<b>Taula 111.</b> Rubèola: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	97
<b>Taula 112.</b> Shigel·losi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	100
<b>Taula 113.</b> Shigel·losi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	100
<b>Taula 114.</b> Shigel·losi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	100
<b>Taula 115.</b> Shigel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	100
<b>Taula 116.</b> Shigel·losi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	101
<b>Taula 117.</b> Shigel·losi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	101
<b>Taula 118.</b> SIDA: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	104
<b>Taula 119.</b> SIDA: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	104
<b>Taula 120.</b> SIDA: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	104
<b>Taula 121.</b> SIDA: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	105
<b>Taula 122.</b> SIDA: distribució dels casos segons el districte de residència dels pacients .....	105
<b>Taula 123.</b> SIDA: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	105
<b>Taula 124.</b> Tosferina: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	108
<b>Taula 125.</b> Tosferina: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	108
<b>Taula 126.</b> Tosferina: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	108
<b>Taula 127.</b> Tosferina: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	108
<b>Taula 128.</b> Tosferina: distribució dels casos segons el districte de residència .....	109
<b>Taula 129.</b> Tosferina: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	109
<b>Taula 130.</b> Tuberculosi: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	112
<b>Taula 131.</b> Tuberculosi: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	112
<b>Taula 132.</b> Tuberculosi: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	113
<b>Taula 133.</b> Tuberculosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	113
<b>Taula 134.</b> Tuberculosi: distribució dels casos segons el districte de residència .....	113
<b>Taula 135.</b> Tuberculosi: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	114
<b>Taula 136.</b> Xarampió: distribució segons el lloc de residència dels pacients declarats a Barcelona ciutat .....	118
<b>Taula 137.</b> Xarampió: distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència dels pacients .....	118
<b>Taula 138.</b> Xarampió: distribució segons el sexe dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	118
<b>Taula 139.</b> Xarampió: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	119
<b>Taula 140.</b> Xarampió: distribució dels casos segons el districte de residència .....	119
<b>Taula 141.</b> Xarampió: distribució dels casos segons el mes de declaració .....	119
<b>Taula 142.</b> Xarampió: distribució dels casos segons evolució .....	119
<b>Taula 143.</b> Brots declarats a la ciutat de Barcelona .....	124
<b>Taula 144.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons el districte del lloc on s'ha produït el brot .....	125
<b>Taula 145.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons el lloc d'exposició .....	125
<b>Taula 146.</b> Brots epidèmics: distribució dels brots segons l'aliment sospitós .....	125
<b>Taula 147.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons l'agent causal .....	125

<b>Taula 148.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons conclusió final del brot .....	126
<b>Taula 149.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons la font de declaració .....	126
<b>Taula 150.</b> Brots TIA: distribució dels brots segons mes de la declaració .....	126
<b>Taula 151.</b> Brots TIA: descripció de les característiques més importants .....	127
<b>Taula 152.</b> Problemes en la investigació dels brots de TIA .....	128
<b>Taula 153.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes .....	131
<b>Taula 154.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella .....	132
<b>Taula 155.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample .....	132
<b>Taula 156.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants - Montjuïc .....	133
<b>Taula 157.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts .....	133
<b>Taula 158.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià - Sant Gervasi .....	134
<b>Taula 159.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia .....	134
<b>Taula 160.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó .....	135
<b>Taula 161.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris .....	135
<b>Taula 162.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu .....	136
<b>Taula 163.</b> Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí .....	136



## **10. ÍNDEX DE FIGURES**

---





<b>Figura 1.</b> Amebiasi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	30
<b>Figura 2.</b> Amebiasi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	30
<b>Figura 3.</b> Amebiasi: distribució segons el mes de declaració .....	30
<b>Figura 4.</b> Brucel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	34
<b>Figura 5.</b> Brucel·losi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	34
<b>Figura 6.</b> Brucel·losi: Distribució segons el mes de declaració .....	34
<b>Figura 7.</b> Febre Botonosa: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	38
<b>Figura 8.</b> Febre Botonosa: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	38
<b>Figura 9.</b> Febre Botonosa: distribució segons el mes de declaració .....	38
<b>Figura 10.</b> Febre tifoide: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	42
<b>Figura 11.</b> Febre tifoide: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	42
<b>Figura 12.</b> Febre tifoide: distribució segons el mes de declaració .....	42
<b>Figura 13.</b> Hepatitis A: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	48
<b>Figura 14.</b> Hepatitis A: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	48
<b>Figura 15.</b> Hepatitis A: distribució segons el mes de declaració .....	48
<b>Figura 16.</b> Hepatitis B: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	52
<b>Figura 17.</b> Hepatitis B: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	52
<b>Figura 18.</b> Hepatitis B: distribució segons el mes de declaració .....	52
<b>Figura 19.</b> Hepatitis C: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	56
<b>Figura 20.</b> Hepatitis C: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	56
<b>Figura 21.</b> Hepatitis C: distribució segons el mes de declaració .....	56
<b>Figura 22.</b> Hidatidosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	64
<b>Figura 23.</b> Hidatidosi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	64
<b>Figura 24.</b> Hidatidosi: distribució segons el mes de declaració .....	64
<b>Figura 25.</b> Legionel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	68
<b>Figura 26.</b> Legionel·losi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	68
<b>Figura 27.</b> Legionel·losi: distribució segons el mes de declaració .....	68
<b>Figura 28.</b> <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	77
<b>Figura 29.</b> <i>Haemophilus Influenzae</i> : distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	77
<b>Figura 30.</b> <i>Haemophilus Influanzae</i> : distribució segons el mes de declaració .....	77
<b>Figura 31.</b> Malaltia meningocòccica: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	84
<b>Figura 32.</b> Malaltia Meningocòccica: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	84
<b>Figura 33.</b> Malaltia Meningocòccica: distribució segons el mes de declaració .....	84
<b>Figura 34.</b> Paludisme: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	89
<b>Figura 35.</b> Paludisme: distribució segons el districte de residència .....	89
<b>Figura 36.</b> Paludisme: distribució segons el mes de declaració .....	89
<b>Figura 37.</b> Parotiditis: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	94
<b>Figura 38.</b> Parotiditis: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	94
<b>Figura 39.</b> Parotiditis: distribució segons el mes de declaració .....	94

<b>Figura 40.</b> Rubèola: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	98
<b>Figura 41.</b> Rubèola: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	98
<b>Figura 42.</b> Rubèola: distribució segons el mes de declaració .....	98
<b>Figura 43.</b> Shigel·losi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	102
<b>Figura 44.</b> Shigel·losi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	102
<b>Figura 45.</b> Shigel·losi: distribució segons el mes de declaració .....	102
<b>Figura 46.</b> SIDA: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	106
<b>Figura 47.</b> SIDA: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	106
<b>Figura 48.</b> SIDA: distribució segons el mes de declaració .....	106
<b>Figura 49.</b> Tosferina: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	110
<b>Figura 50.</b> Tosferina: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	110
<b>Figura 51.</b> Tosferina: distribució segons el mes de declaració .....	110
<b>Figura 52.</b> Tuberculosi: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	115
<b>Figura 53.</b> Tuberculosi: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	115
<b>Figura 54.</b> Tuberculosi: distribució segons el mes de declaració .....	115
<b>Figura 55.</b> Xarampió: distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	120
<b>Figura 56.</b> Xarampió: distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat .....	120
<b>Figura 57.</b> Xarampió: distribució segons el mes de declaració .....	120

## **11. ÍNDEX D'ANNEXES**

---



<b>Annex 1.</b> Piràmide d'edats 1996 .....	143
<b>Annex 2.</b> Imprès de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria numèric .....	145
<b>Annex 3.</b> Imprès de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria nominal .....	146
<b>Annex 4.</b> Imprès de notificació de casos de SIDA .....	147
<b>Annex 5.</b> Districtes de Barcelona ciutat .....	149
<b>Annex 6.</b> Circuit administratiu de les declaracions .....	149









